

Celosia Série Concertina™

(*Celosia cristata*)

Culture Plantes en Pot (mis à jour 25/02/20)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ensoleillement partiel, Soleil	Fin du printemps, Été	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Nombre de jours de 50% de germination à son maximum.	pH/EC (1:2) du substrat de semis	Couvrir le semis
COT	288	1	3-4	2-4	5,8-6,2 pH 0,7-1,2 mmhos/cm	Couverture légère

Production du jeune plant

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

Conseils pour la multiplication

Maintenir le substrat constamment humide ; ne pas le laisser dessécher.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 65-72°F (18-22°C) (nuit) 59-65°F (15-18°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	Jour court facultatif

Recommandations longueur du jour

La production peut se faire en jours longs, mais un traitement en jours courts après empotage améliore l'homogénéité de la culture et du port dans toute la série.

Planning de culture

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

Recommandations de fertilisation

La célosie est sensible à une forte salinité.

Sensibilité aux produits phytosanitaires

Dans la plupart des cas, aucun régulateur de croissance n'est nécessaire. Si besoin, il vaut mieux utiliser du daminozide à 5 000 ppm pour contrôler la hauteur de la plante.

Conseils de culture pour la plante finie

Ne pas pincer les plants. Taille de pots recommandée : 5 in./13 cm.

NOTE: Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une ligne directrice. PanAmerican Seed recommande de toujours effectuer un essai des produits dans leurs propres conditions. Les durées de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la disponibilité du traitement dans sa région, ainsi que de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur. Pour tout produit cité ici, rien ne sera considéré comme une garantie de PanAmerican Seed. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliquent à tous les produits énumérés dans la présente.

Photos des variétés



Pink



Purple



Red



Red Dark Leaf



Yellow



Mixture

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.
©2021 Ball Horticultural Company