GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Celosia Dracula

(Celosia cristata)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 12/12/24)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été	8-16 in. (20-41 cm)	8-12 in. (20-30 cm)	6-10 in. (15-25 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
PEL	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)
Fertilsation		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

Dracula est une plante de jour intermédiaire facultative. Notre meilleure recommandation est de cultiver le produit avec une longueur de jour de 11 à 14 heures pour obtenir des plantes d'une homogénéité optimale. Des longueurs de jour inférieures à 11 heures ou supérieures à 14 heures retarderont nettement la floraison. Une longueur de jour trop courte (10 heures ou moins) donnera des fleurs non homogènes et déformées. Une longueur de jour trop longue (16 heures ou plus) donnera des fleurs fasciculées et des feuilles regroupées à proximité du sommet de la plante.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilsation	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)	-

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-9 (semaines)	Printemps	-

Recommandations de fertilisation

La célosie est sensible à une forte salinité.

Sensibilité aux produits phytosanitaires

Si nécessaire, on peut choisir entre deux traitements avec des régulateurs : 1. Il est possible d'utiliser du paclobutrazol (Bonzi, Piccolo, Piccolo 10x) 3 à 5 ppm (0,75 à 1,25 ml/l, formulation à 0,4 %) en pulvérisation au stade émergence des radicules (stade 1) pour contrôler l'étiolement précoce des hypocotyles. Ce traitement peut retarder la floraison de 7 à 10 jours. 2. Ce traitement n'est pas nécessaire si le traitement 1 a déjà été effectué. Ce traitement optionnel est une pulvérisation précoce au stade 3 de daminozide (B-Nine, Alar, Dazide) à la dose de 1 500 à 2 500 ppm. Ce traitement ne sera pas aussi fort que le paclobutrazol pour contrôler l'étiolement des hypocotyles, mais il ne pourra sans doute pas retarder le moment de floraison.

Problèmes courants

Insectes : Thrips

Conseils de culture pour la plante finie

Floraison optimale avec des jours de 12 à 14 heures.

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.

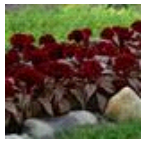
Photos des variétés

Dracula

Dracula

Dracula

Dracula


Dracula

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 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.
©2025 Ball Horticultural Company