

Cosmos Antiquity

(*Cosmos bipinnatus*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 10/01/18)

Plug crop time: 4 to 5 weeks

Transplant to finish: 6 to 7 weeks

- 2-in./5-cm flowers open rich burgundy and mature to antique bronze-salmon.
- Very early and floriferous.
- Well-suited to 3.5 to 4-in./9 to 10-cm pots.

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne	20-30 in. (51-76 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	12-14 in. (30-36 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
RAW	288	1	4-5	3-5	5,7-5,9 pH 0,3-0,5 mmhos/cm	Oui

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
Températures	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C
Lumière	Facultatif			
Fertilisation	Inférieur à 100 ppm de N - Moins de 0,7 EC	Inférieur à 100 ppm de N - Moins de 0,7 EC	Inférieur à 100 ppm de N - Moins de 0,7 EC	Inférieur à 100 ppm de N - Moins de 0,7 EC

Conseils pour la multiplication

On peut traiter les jeunes plants en début de stade 1 avec Bonzi à 15 ppm appliqué en pulvérisation pour contrôler l'étiollement précoce. Il est possible de rallonger la longueur de jour au stade jeune plant pour éviter une floraison prématurée.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 65-75°F 18-24°C (nuit) 61-65°F 16-18°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

Cosmos fleurira plus vite en conditions de jours courts. Il est possible de rallonger la longueur de jour de plus de 12 heures au stade jeune plant pour éviter une floraison prématurée.

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (semaines)	Printemps	-

Recommandations de fertilisation

Réduire l'apport en N et augmenter celui de K à l'approche du stade du bouton.

Problèmes courants

Insectes : Pucerons, thrips

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



Antiquity

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