

Zinnia Série Zesty™

(*Zinnia elegans* (syn. *Zinnia violaceae*))

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 02/11/23)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne	18-24 in. (46-61 cm)	18-24 in. (46-61 cm)	10-12 in. (25-30 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	2-3	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Oui

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4	Niveau 3-4
Températures	68-73°F (20-23° C)	68-75°F (20-24°C)	68-75°F (20-24°C)	65-70°F (18-21°C)
Lumière	Facultatif	1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 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)
Régulateurs de croissance			daminozide/2 500 ppm/Pulvérisation	daminozide/2 500 ppm/Pulvérisation

Conseils pour la multiplication

Ne pas faire patienter en mini-mottes, car cela peut retarder la floraison.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 70-85°F (21-29°C) (nuit) 60-68°F (16-20°C)	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	225 à 300 ppm de N (1,5 à 2,0 EC)	Jour court facultatif

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	daminozide 1 500-3 500 ppm Pulvérisation
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-7 (semaines)	Printemps	daminozide 1 500-3 500 ppm Pulvérisation
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (semaines)	Fin du printemps	paclobutrazol 5 ppm Arrosage
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-7 (semaines)	Fin du printemps	paclobutrazol 5 ppm Arrosage

Problèmes courants

Éviter la condensation dans la serre, car cela pourrait provoquer du Botrytis. Il est recommandé de suivre un programme fongicide en préventif contre l'oïdium.

Conseils de culture pour la plante finie

Les régulateurs de croissance sont recommandés pour la production en barquettes et en pots. Des pulvérisations foliaires de daminozide à 1500-3500 ppm (selon température) appliquées en 2 à 3 fois ont un impact positif sur le zinnia Zesty. La première application peut se faire 1 semaine après empotage, suivie d'une deuxième application une semaine plus tard. Si nécessaire, une troisième application peut être effectuée trois à quatre semaines après empotage. Ajuster les doses de régulateurs et la fréquence d'application en fonction des conditions locales. Une DLI < 8 mol·m⁻²·d⁻¹ réduit la duplication des fleurs.

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



Fuchsia



Orange



Pink



Purple



Scarlet



White



Yellow



Mixture



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.
©2024 Ball Horticultural Company