

## Ornamental Millet Jade Princess F<sub>1</sub>

(*Pennisetum glaucum*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 20/02/23)

### Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ensoleillement partiel, Soleil	Fin du printemps, Été, Automne	24-30 in. (61-76 cm)	18-24 in. (46-61 cm)	10-16 in. (25-41 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
RAW	128	2-3	2-3	2-3	5,5-6,3 pH 0,75 mmhos/cm	Oui

### Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
<b>Humidité du substrat</b>	Niveau 4-5	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
<b>Températures</b>	72-78°F (22-26°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)
<b>Lumière</b>	Facultatif	2 500 f.c. (26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)
<b>Fertilisation</b>		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

Jade Princess est sensible au froid. Les jeunes plants autour desquels on laisse se former un chignon racinaire ou en stress hydrique ou avec des carences en nutriments ne se développeront pas bien après repiquage. Utiliser des régulateurs de croissance seulement si nécessaire pour rendre les jeunes plants plus compacts. La graine peut être aussi semée directement dans le conteneur final, ce qui réduit de 2 semaines la durée totale de culture. Maintenir Jade Princess à des températures supérieures à 60 °F (16 °C). Voir GrowerFacts pour plus de détails.

### Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
<b>(jour)</b> 68-85°F (20-29°C) <b>(nuit)</b> 64-66°F (18-19°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	-

### Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (semaines)	Printemps	-
5"/6"/1 Gallon	1-2 (ppp)	12-14 (semaines)	Printemps	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	9-10 (semaines)	Automne	-

## Conseils de culture pour la plante finie

Les plants autour desquels s'est formé un chignon racinaire ou en stress hydrique ou avec des carences en nutriments ne se développeront pas bien. Ne pas cultiver à des températures inférieures à 60 °F (16 °C). Les températures basses peuvent provoquer une chlorose des feuilles ou entraîner une nécrose et des hampes florales courbées. Jade Princess est particulièrement sensible au froid. Une forte luminosité entraîne un meilleur tallage basal et des tiges plus vigoureuses. Lorsque les graines sont semées directement dans le pot final, appliquer de 6 à 8 ppm de paclobutrazol en arrosage 4 semaines après semis, et répéter si nécessaire 10 jours plus tard. Au repiquage des jeunes plants, procéder à un arrosage de paclobutrazol à 3-5 ppm 1 semaine après repiquage. Les durées de culture en petits pots sont basées sur une température journalière moyenne de 68 °F (20 °C) et des plantes à feuilles commercialisables sans hampes florales.

**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

---



Jade Princess



Jade Princess



Jade Princess



Jade Princess



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [PanAmSeed.com](http://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