

Ornamental Millet Purple Majesty

(*Pennisetum glaucum*)

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

Plug crop time: 2 to 3 weeks

Transplant to finish: 4 to 5 weeks (green)

- Young plants are green. Stem and midrib of the foliage first turn purple after about 8 leaves have developed. Foliage turns dark purple when plants are moved from the greenhouse outside into full sun.
- Also makes a good cut flower.

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ensoleillement partiel, Soleil	Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne	48-60 in. (122-152 cm)	8-12 in. (20-30 cm)	8-14 in. (20-36 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	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
Humidité du substrat	Niveau 4-5	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
Températures	72-78°F 22-26°C	68-72°F 20-22°C	68-72°F 20-22°C	62-65°F 17-18°C
Lumière	Facultatif	1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)
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

Conseils pour la multiplication

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. La graine peut être aussi semée directement dans le conteneur final, ce qui réduit de 2 semaines la durée totale de culture. Voir GrowerFacts pour plus de détails.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 68-85°F/20-29°C (nuit) 64-66°F/18-19°C	5,5-6,5 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
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	11-13 (semaines)	Printemps	paclobutrazol 3-5 ppm Arrosage
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 carencés en nutriment 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. 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 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



Purple Majesty



Purple Majesty

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