

Alternanthera Purple Prince

(*Alternanthera brasiliana*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 21/02/20)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ensoleillement partiel, Soleil	-	10-16 in. (25-41 cm)	18-20 in. (46-51 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)	Nombre de jours de 50% de germination à son maximum.	pH/EC (1:2) du substrat de semis	Couvrir le semis
RAW	288	1	4	3-4	5,5-6,3 pH 0,75 mmhos/cm	Couverture légère

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	72-76°F (22-24°C)	68-72°F (20-22°C)	65-71°F (18-22°C)	62-65°F (17-18°C)
Lumière	Lumière	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)

Conseils pour la multiplication

Un traitement par pulvérisation de paclobutrazol à 1 ppm, 1 semaine avant la fin de production des mini-mottes, peut être utile pour contrôler la croissance si cet article est utilisé avec d'autres plantes en jardinières.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 65-75°F (18-24°C) (nuit) 62-65°F (17-18°C)	5,8-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Jour court obligatoire

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Plaque 306	1 (ppp)	7-8 (semaines)	Printemps	daminozide 2 500-5 000 ppm Pulvérisation
Plaque 306	1 (ppp)	7-8 (semaines)	Printemps	paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (semaines)	Printemps	daminozide 2 500-5 000 ppm Pulvérisation
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (semaines)	Printemps	paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (semaines)	Printemps	daminozide 2 500-5 000 ppm Pulvérisation
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (semaines)	Printemps	paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation

Sensibilité aux produits phytosanitaires

Ne pas utiliser de chlorure de chlorméquat qui peut provoquer une phytotoxicité.

Conseils de culture pour la plante finie

Alternanthera Purple Prince est cultivé pour son feuillage pourpre foncé. Cultiver les plants avec une longueur de jour ne dépassant pas 12 heures afin de maintenir la croissance végétative. Une culture en conditions de forte luminosité donnera un feuillage pourpre plus foncé. Le pincement n'est pas nécessaire.

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



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince

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.
©2021 Ball Horticultural Company