

Piment Ornemental Black Pearl

Premier poivron ornemental à feuillage noir.

- Nouvelle sélection de **Fantastic Foliage™**
- Le nouveau feuillage de **Black Pearl** est vert et devient noir brillant à maturation, avec l'aide de lumière et de chaleur.
- Le fruit, d'un noir scintillant, est aussi très fort. A maturation, le fruit prend une forme plus arrondie, et tourne au rouge vif.
- **Black Pearl** avec sa vigueur et la couleur de son feuillage est un excellent choix pour utilisation en composition, mais peut-être aussi très utile comme plante de fond de massifs.
- Cette plante peut supporter de fortes chaleurs et une humidité importante.

Capsicum annuum
240 graines /g

Production de Jeunes Plants

Substrat

Stade 1 (Emergence de la radicule/5 à 7 jours)

- Maintenir la température du substrat entre 22° et 24°C.
- Garder le substrat uniformément humide, sans jamais arriver à saturation.
- Couvrir légèrement le semis avec de la vermiculite.
- L'éclairage n'est pas nécessaire à la germination.
- Maintenir le pH du substrat entre 5.5 et 5.8 ; CE inférieure à 0.5 mmhos/cm (utilisant une extraction 2:1).

Stade 2 (Déploiement des cotylédons/7 à 10 jours)

- Maintenir la température du substrat entre 21° et 24°C.
- Permettre au substrat de s'assécher légèrement entre chaque arrosage pour obtenir une meilleure germination et formation des racines.
- Garder l'éclairage entre 10,000 et 25,000 Lux pour le reste de la production.
- Commencer à fertiliser avec 50 - 75 ppm N de 14-0-14.
- Alternier fertilisation et eau claire.

Stade 3 (Développement des vraies feuilles/10 à 14 jours)

- Maintenir la température du substrat entre 21° et 24°C.
- Eviter de laisser les jeunes plants se flétrir.

- Augmenter la fertilisation jusqu'à 100 - 150 ppm N d'un équilibre 14-0-14. Fertiliser tous les 2 ou 3 arrosages.
- Les nanifiants ne peuvent pas être utilisés sur les poivrons.

Stade 4 (Finition du jeune plant/7 jours)

- Maintenir la température du substrat entre 20° et 21°C.
- Garder le substrat uniformément humide et éviter laisser les jeunes plants se flétrir.
- Maintenir le pH du substrat entre 5.5 et 5.8 et CE inférieure à 0.75 mmhos/cm.
- Continuer à fertiliser avec 100 - 150 ppm N d'équilibre 14-0-14.

Culture de la plante finie

Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5.5 et 6.3.

Température

Nocturne : 18 à 21°C

Diurne : 20 à 26°C

- Les poivrons peuvent être endommagés par des températures en dessous de 7°C. Le feuillage sera plus sombre à des niveaux d'éclairage et des températures élevés.

Eclairage

Rester à des niveaux d'éclairage entre 40,000 et 50,000 Lux.

Fertilisation

- Fertiliser tous les deux arrosages avec 150 à 200 ppm N d'équilibre 20-10-20.
- CE autour de 1.0 mmhos/cm (avec extrait 1:2).

Nanifiants

- Les nanifiants ne peuvent pas être utilisés sur les poivrons.
- Niveaux d'éclairage élevés et une distance de plantation adéquate permettront d'éviter tout étiolement des plantes.

Programme de culture (printemps)

Production des jeunes plants : 4 à 5 semaines

Du repotage a la plante finie (feuillage commence à s'assombrir, mais pas de fruits) : 9 à 10 semaines

Du repotage a la plante finie (apparition des fruits) : 16 à 20 semaines

Note : Le temps de production a l'apparition des fruits sera 4 à 5 semaines plus court si produit en été.

Utilisation

Exposition : Plein soleil

Hauteur en jardin : 35 à 45 cm

Largeur en jardin : 30 à 40 cm

Distance de plantation : 20 à 25 cm

PanAmerican Seed™

PanAmSeed.com

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road
West Chicago, Illinois USA 60185-2698
630 231-1400
Fax: 630 231-3609

PanAmerican Seed Europe BV
Lavendelweg 10
NL-1435 EW Rijsenhout, Holland
+31 (0)297-383038
Fax: +31 (0)297-383036

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the U.S. It may also be registered in other countries.

©2004 Ball Horticultural Company Printed in USA PAS05053