GrowerFacts

PanAmericanSeed®

Pepper (Ornamental) Black Pearl

(Capsicum annuum)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 24/02/20)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	verano, finales de verano	14-18 plg. (36-46 cm)	12-16 plg. (30-41 cm)	12-18 plg. (30-46 cm)

Germinación

Tipo de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	días desde el 50% hasta la germinación máxima	pH/CE Inicial del sustrato (1:2)	Cubrir semilla
RAW	288	1	4-5	5-7	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Cobertura ligera

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-4	Nivel 2-4
Temperatura	72-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)
Luz	Opcional	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizante		Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)
RC			uniconazole/2,5 ppm/espray	

Notas sobre Fertilizante

Durante la Etápa 1, mantenga niveles de amonio menores a 10 ppm.

Recomendaciones Clave para Propagación

Muestra su mejor desarrollo con temperaturas cálidas y luz alta. De ser necesario, se puede usar uniconazole (Sumagic) a dosis de 2,5 ppm, 2 semanas después de la siembra para controlar la altura. De ser necesario, se puede repetir 2 semanas más tarde.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 68-80°F (20-27°C) **(noches)** 65-70°F (18-21°C)	5,5-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	-

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	5-6 (semanas)	verano	-
5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	6-7 (semanas)	verano	-
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	5-6 (semanas)	otoño	-
5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	6-7 (semanas)	otoño	-

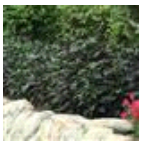
Recomendaciones Clave para Terminar

Black Pearl se utiliza especialmente por su follaje, por lo tanto, el tiempo de cultivo refleja el tiempo para terminar con follaje, no con fruto. Presenta su mejor desarrollo con condiciones de luz alta y temperaturas cálidas. Agregue 4 a 5 semanas para producción en primavera.

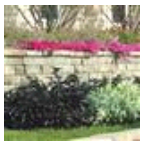
NOTA: Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su region, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

Fotos de Variedades

Black Pearl


Black Pearl

Black Pearl


Black Pearl

Black Pearl

Black Pearl

Black Pearl

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 PanAmSeed.com

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros paises.
©2025 Ball Horticultural Company