

## Ornamental Millet Purple Baron F<sub>1</sub>

(*Pennisetum glaucum*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 10/01/18)

**Plug crop time:** 2 to 3 weeks

**Transplant to finish:** 4 to 5 weeks (green)

- Large, thick flower spikes on plants that are better-branched at the base than Purple Majesty.
- Slightly darker purple than Purple Majesty, with leaves that are shorter and wider for easier shipping, on a plant that is about two-thirds the mature height.
- Young plants are green; stem and midrib begin to develop purple colour as they mature.
- Shows best colour in full sun.

### Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera	finales de primavera, verano, otoño	30-40 plg. (76-102 cm)	10-14 plg. (25-36 cm)	10-16 plg. (25-41 cm)

### Germinación

Forma de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	Días para germinar	pH/CE inicial del medio	Cubrir semilla
RAW	128	2-3	2-3	2-3	5,5-6,3 pH 0,75 mmhos/cm	Sí

### Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
<b>Humedad</b>	Nivel 4-5	Nivel 3-4	Nivel 2-3	Nivel 2-3
<b>Temperatura</b>	72-78°F 22-26°C	68-72°F 20-22°C	68-72°F 20-22°C	62-65°F 17-18°C
<b>Luz</b>	Opcional	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
<b>Fertilizante</b>	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

### Recomendaciones Clave para Propagación

Los plugs con raíces enredadas o estresados por la sequía o deficiencia de nutrientes no muestran buen desempeño después del trasplante. De ser necesario, utilice reguladores de crecimiento para entonar los plugs. La semilla puede sembrarse directamente al recipiente final reduciendo el tiempo total de cultivo por dos semanas. Vea la Guía de Cultivo para obtener mayores detalles.

### Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 68-85°F/20-29°C (noches) 64-66°F/18-19°C	5,5-6,5 pH 1,5-2,0 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
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	11-13 (semanas)	primavera	paclobutrazol 3-5 ppm empape
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	9-10 (semanas)	otoño	-

## Recomendaciones Clave para Terminar

Las plantas con raíces enredadas o estresadas debido a la deficiencia de nutrientes, no tendrán buen desempeño. No produzca con temperaturas menores a 60°F (16°C). Las temperaturas bajas pueden causar que el follaje se torne clorótico y causar necrosis y doblamiento de la espiga de flor. La luz alta resulta en tallos más fuertes y mayor número de vástagos basales. Cuando las semillas se siembran directamente al recipiente final, aplique un empape de paclobutrazol 6 a 8 ppm, 4 semanas después de la siembra y repita el tratamiento, si se requiere, 10 días después. Los tiempos de cultivo para macetas pequeñas se basan en producción con temperaturas promedio de 68°F (20°C) y plantas vendibles sin espigas de flor.

**NOTA:** El productor deberá utilizar la información presentada únicamente como una guía. PanAmerican Seed recomienda que el productor realice ensayos bajo sus condiciones de producción. El tiempo de cultivo varía dependiendo del clima, lugar de producción, época del año y condiciones ambientales en el invernadero. Es responsabilidad del productor leer y seguir las instrucciones en la etiqueta del producto. Nada de lo aquí expuesto se considerará garantía de los productos por parte de Pan American Seed. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed aplican a todos los productos aquí incluidos.

## Fotos de Variedades

---



Purple Baron



Purple Baron

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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 países.  
©2018 Ball Horticultural Company