

## Coleus, Premium Sun Pineapple Surprise

Cultura para Plantas Anuales (revisado 27/11/18)

(*Solenostemon scutellarioides*)

Show-stopping colours...bold patterns...rich textures: Pro landscapers and gardeners love these centre stage varieties for their great looks and reliable performance in sunny gardens and patio planters. Our Premium Sun Coleus can tolerate full sun in regions of high relative humidity such as Hardiness Zones 9 and 10. Foliage will scorch in full sun with low relative humidity. All are suitable for shade.

**Plug crop time:** 5 to 6 weeks

**Transplant to finish:** 6 to 8 weeks

- Unique and versatile tricolour pattern: iridescent chartreuse and deep burgundy hearts are splashed with chartreuse and green. The surprise: Up to 3% of plants can show primarily darker green/burgundy bicolor instead of chartreuse.
- Stable colour/pattern all season like similar vegetative varieties.
- Very late-flowering for longer-lasting performance and holds very well in extreme weather.

### Información General

| Ubicación               | Estación de Floración | Altura                   | Extensión                | Espacio entre Plantas    |
|-------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| principios de primavera | -                     | 18-26 plg.<br>(46-66 cm) | 18-22 plg.<br>(46-56 cm) | 12-16 plg.<br>(30-41 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   |
|------------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------|
| PEL              | 288                        | 1              | 5-6                         | 4-5                | 5,5-5,8 pH<br>0,75 mmhos/cm | Cobertura ligera |

### Producción de Plugs

|                     | Etapa 1                             | Etapa 2                    | Etapa 3                           | Etapa 4                                 |
|---------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|---|
| <b>Humedad</b>      | Nivel 4                             | Nivel 3-4                  | Nivel 2-4                         | Nivel 2-4                               |
| <b>Temperatura</b>  | 72-75°F<br>22-24°C                  | 72-75°F<br>22-24°C         | 68-70°F<br>20-21°C                | 60-62°F<br>16-17°C                      |
| <b>Luz</b>          | Opcional                            | 2.500 p.c.<br>(26.900 Lux) | 2.500 p.c.<br>(26.900 Lux)        | 2.500-5.000 p.c.<br>(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       |

### Notas sobre Fertilizante

Para prevenir enfermedades, irrigue temprano en el día para que el follaje esté seco al anochecer.

### Recomendaciones Clave para Propagación

El coleus es muy sensible a las sales altas, particularmente alto amonio. Durante la germinación, mantenga los niveles de amonio por debajo de 10 ppm. Los RDCs generalmente no son necesarios.

### Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción                        | PH/CE del Medio Deseado        | Fertilizante                      | Horas Luz             |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| (días) 68-75°F20-24°C<br>(noches) 65-68°F18-20°C | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm | 100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2 | Día Corto Facultativo |

## Programación del cultivo

| Tamaño del Recipiente      | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación  | RC |
|----------------------------|-----------------|-------------------|-----------|----|
| Pack 306                   | 1 (ppp)         | 4-5 (semanas)     | primavera | -  |
| 4/4.5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp)         | 4-5 (semanas)     | primavera | -  |
| 5/6 plg./Galón             | 1 (ppp)         | 5-6 (semanas)     | primavera | -  |

### Notas sobre Fertilizante

Tenga cuidado al usar Augeo y Topflor, ya que podrían alterar el color del follaje.

### Problemas Comunes

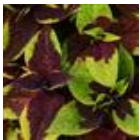
Insectos: pulgones, mealy bugs, moscas blancas. Enfermedades: Alternaria, Botrytis, Verticillium, Downy mildiu. Otros: Exceso de alargamiento del entrenudo con poca luz y poco espacio.

### Recomendaciones Clave para Terminar

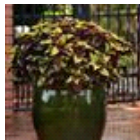
Puede haber exceso de alargamiento de los entrenudos con poca luz o falta de espacio. Florel (Ethepon) se puede aplicar para promover el aumento en la ramificación y el control de altura si es necesario. Una dosis de 300 ppm (7.69 ml / l 3.9% de formulación o 0.63 ml / l de 48% de formulación) 2 a 3 semanas después del trasplante es efectivo. Florel también retrasa la floración. RDC opcional: B-Nine / Alar (daminozida) 2,500 a 5,000 ppm (3.0 a 6.0 g / l 85% de formulación o 4.0 a 8.0 g / l de 64% de formulación) se puede aplicar 2 a 3 semanas después del trasplante para controlar la altura. Repita si es necesario.

**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



Pineapple  
Surprise



Pineapple  
Surprise

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.  
©2019 Ball Horticultural Company