

## Phlox Serie Ethnie

(*Phlox drummondii*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 12/01/21)

### Información General

| Ubicación               | Estación de Floración  | Altura            | Extensión         | Espacio entre Plantas  |
|-------------------------|--|-------------------|-------------------|------------------------|
| principios de primavera | principios de primavera, primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño | 8 plg.<br>(20 cm) | 8 plg.<br>(20 cm) | 6-8 plg.<br>(15-20 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                         | 3-5   | 5,8-6,0 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Sí             |

### Producción de Plugs

|                     | Etapa 1              | Etapa 2                                | Etapa 3                                 | Etapa 4                                 |
|---------------------|----------------------|--|---|---|
| <b>Humedad</b>      | Nivel 4              | Nivel 3-4                              | Nivel 3                                 | Nivel 2-3                               |
| <b>Temperatura</b>  | 65-70°F<br>(18-21°C) | 65-72°F<br>(18-22°C)                   | 60-65°F<br>(16-18°C)                    | 60-65°F<br>(16-18°C)                    |
| <b>Luz</b>          | Oscuridad            | 1.000 p.c.<br>(10.800 Lux)             | 2.500-3.000 p.c.<br>(26.900-32.300 Lux) | 2.500-3.000 p.c.<br>(26.900-32.300 Lux) |
| <b>Fertilizante</b> |                      | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2)    | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2)    |
| <b>RC</b>           |                      |  | daminozida/2.500 ppm/espray             | daminozida/2.500 ppm/espray             |

### Recomendaciones Clave para Propagación

Cubra la semilla completamente con vermiculita gruesa. Requiere oscuridad para germinar.

### Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción                              | pH/CE Objetivo del sustrato (1:2) | Fertilizante                         | Horas Luz   |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| (días) 60-68°F (16-20°C)<br>(noches) 55-62°F (13-17°C) | 5,5-6,2 pH<br>1,0-1,5 mmhos/cm    | 175 a 225 ppm N<br>(CE de 1,2 a 1,5) | Día Neutral |

### Programación del cultivo

| Tamaño del Recipiente      | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación  | RC |
|----------------------------|-----------------|-------------------|-----------|----|
| Pack 306                   | 1 (ppp)         | 5-6 (semanas)     | primavera | -  |
| 4/4,5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp)         | 6-7 (semanas)     | primavera | -  |

### Recomendaciones Clave para Terminar

De ser necesario, se puede hacer un spray de paclobutrazol 7,5 a 20 ppm. La dosis y frecuencia depende del crecimiento. También puede utilizarse daminozida a 2.500 ppm.

**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 región, 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

---



Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://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.  
©2022 Ball Horticultural Company