

## Delphinium Dasante Blue F<sub>1</sub>

(*Delphinium elatum*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 25/02/20)

### Información General

| Ubicación               | Estación de Floración              | Altura                   | Extensión                | Espacio entre Plantas    |
|-------------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| principios de primavera | principios de primavera, primavera | 28-34 plg.<br>(71-86 cm) | 10-12 plg.<br>(25-30 cm) | 10-14 plg.<br>(25-36 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              | 288                        | 1              | 6-7                         | 7-8                | 5,8-6,2 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 2-3                         | Nivel 2                           |
| <b>Temperatura</b>  | 65-70°F<br>(18-21°C)                | 65-68°F<br>(18-20°C)                | 65-68°F<br>(18-20°C)              | 60-65°F<br>(16-18°C)              |
| <b>Luz</b>          | Opcional                            | 2.500 p.c.<br>(26.900 Lux)          | 2.500 p.c.<br>(26.900 Lux)        | 5.000 p.c.<br>(53.800 Lux)        |
| <b>Fertilizante</b> | Menos de 100 ppm N - CE menor a 0,7 | 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 |

### Vernalización

No

### Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción  | PH/CE del Medio Deseado        | Fertilizante                      | Horas Luz   |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| <b>(días)</b> 65-70°F (18-21°C)<br><b>(noches)</b> 55-63°F (13-17°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm | 175 a 225 ppm N - CE de 1,2 a 1,5 | Día Neutral |

### Programación del cultivo

| Tipo de Cultivo         | Tamaño del Recipiente | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación                                 | RC                          |
|-------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------|--|-----------------------------|
| Cultivo con hibernación | 5/6 plg./Galón        | 1-2 (ppp)       | 20-24 (semanas)   | principios de primavera, TPD 55°F (13°C) | paclobutrazol 20 ppm espray |
| Cultivo anual           | 5/6 plg./Galón        | 1-2 (ppp)       | 12-16 (semanas)   | primavera, TPD 60°F (16°C)               | paclobutrazol 20 ppm espray |
| Cultivo con hibernación | 8 plg./2 Galón        | 3 (ppp)         | 20-24 (semanas)   | principios de primavera, TPD 55°F (13°C) | paclobutrazol 20 ppm espray |
| Cultivo anual           | 8 plg./2 Galón        | 3 (ppp)         | 12-16 (semanas)   | primavera, TPD 60°F (16°C)               | paclobutrazol 20 ppm espray |

## Notas sobre Fertilizante

Comenzando 1 semana después del trasplante, aplique un fertilizante a dosis 4 (225 a 300 ppm N/1,5 a 2 mS/cm) una vez por semana, utilizando predominantemente un fertilizante en forma de nitrato, con bajo contenido en fósforo y alto en potasio. Mantenga la CE del sustrato entre 1,5 a 2 mS/cm y el pH entre 5,8 y 6,2. Para un programa de fertilización constante, se puede aplicar un fertilizante a dosis 3 (175 a 225 ppm N/1,2 a 1,5 mS/cm) manteniendo los rangos recomendados de CE y pH.

## Problemas Comunes

Pulgones, moscas blancas, pythium, mancha foliar por hongos.

## Recomendaciones Clave para Terminar

Mantenga los niveles de luz lo más alto posible. No necesita despunte. No permita que las plantas se marchiten. Envíe el cultivo a las tiendas cuando un tercio de las flores estén abiertas para reducir el riesgo de daño de las flores durante el transporte.

**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

---



Dasante Blue

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.  
©2020 Ball Horticultural Company