

**GUÍA DE CULTIVO**  
**Begonia Tuberosa Nonstop**  
*Begonia tuberosa***INFORMACIÓN DE CULTIVO**

Disponible en “Ball Premier Line Seed”.

Begonia Nonstop es una planta anual, que florece libremente con flores dobles y semidobles con 9 a 11 cm de ancho en 22 semanas.

**Usos:** Maceta, macetas colgantes, jardineras y paisajismo.

**Exposición:** Sol-sombra parcial.

**Altura de jardín:** 20 cm.

**Método de siembra:** 1-2 semillas por celda.

**Germinación:**

La germinación debe ocurrir al 7-14 días con una temperatura de 23-25° C. Siembre la semilla en un sustrato fino con buena capacidad para retener agua y con buen drenaje. Niveles constantes de humedad son importantes para la germinación uniforme. Es importante que los niveles de humedad estén sobre el 95% y un sustrato con pH 5.5 y 6.5. No cubra la semilla, la luz es necesaria para la germinación. Proporcione luz suplementaria durante 24 horas en esta etapa para aumentar la germinación y mejorar la calidad del plantín.

**Crecimiento de la planta:**

Trasplante el almácigo al contenedor final con un sustrato con buen drenaje y pH 5.5 a 6.5 Mantenga el largo del día superior a 14 horas. Continúe con iluminación suplementaria para mejorar la calidad de la planta y acortar el tiempo de cosecha (a floración). Temperaturas entre 18-22°C optimiza el crecimiento y la floración. Fertilice a 150-250 ppm de Nitrógeno en una fórmula bien balanceada.

**Sustrato:** Mantenga un pH de 5.5 - 6.5 y una EC de 0.5 - 0.75

**Temperatura:** Mantenga la Temperatura entre 21-23°C

**Fertilización:**

Requiere niveles de fertilización moderada. Fertilice el cultivo alternando con 150-200 ppm de nitrógeno, use una fertilizante completo y balanceado (relación N: K de 1:1,5) Mantenga Bajos niveles de amonio, sino puede que las raíces resulten dañadas. Con altos niveles de nitrógeno, el

follaje comienza a ser muy grande. Evite pH sobre 6, ya que causará deficiencia de Hierro. Aplique quelatos de fierro si la clorosis comienza a ser un problema. Para prevenir la deficiencia de Magnesio aplique sulfato de magnesio al 0,025% 1 a 2 veces durante el cultivo. Fertilización foliar adicional de potasio, apoya el crecimiento de plantas compactas y obtener un follaje verde oscuro. Evite altos niveles de salinidad en el sustrato. Evite altas concentraciones de fertilizantes, es aconsejable fertilizar varias veces con bajas concentraciones semanalmente.

**Observaciones:**

Temperaturas inferiores a 14° C provocarán la formación del túbero y el retraso en el tiempo de cultivo.

No cultive las plantas con demasiada humedad ya que las raíces son muy sensibles y pueden resultar dañadas. Evite la alta humedad relativa en los invernaderos, y de preferencia distancie bien las plantas entre sí.

Finalmente, para endurecer las plantas para la venta, puede cultivarlas a 18- 16° C.

**Nota:** Los productores deberán utilizar la información presentada aquí como un punto de partida. El tiempo de cultivo varía dependiendo del clima, ubicación, época del año, y condiciones ambientales del invernadero.

La fertilización sólo sirve de guía. Es responsabilidad del productor leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta para cada producto específico.

Traducido desde [www.benary.com](http://www.benary.com). 2012