

Heuchera Melting Fire

(*Heuchera x hybrida*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 20/01/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
primavera, finales de primavera	principios de primavera, primavera	8-18 plg. (20-46 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)	16-20 plg. (41-51 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
PEL	288 128*	4-5 6-8	9-11 10-11	9-11	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	No

* Tamaño de plug recomendado para forzar

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 4-3	Nivel 4-3	Nivel 3-2
Temperatura	70-72°F (21-22°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)
Luz	Luz	4-5 mol·m ⁻² ·d ⁻¹	4-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹	6-10 mol·m ⁻² ·d ⁻¹
Fertilizante		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 - No necesita vernalización si se vende como follaje.

Recomendaciones Clave para Propagación

Mantenga la humedad del sustrato al nivel 4 y una HR de 80% en la etapa 1; no demasiado mojado! Al retirar los almácigos de la cámara de germinación, colóquelos en mesas de propagación calefaccionadas a 21°C (temperatura del sustrato). Use una niebla muy ligera para mantener la humedad pero permitiendo que el sustrato se seque a un nivel 3,5 (las bandejas necesitarán rociado con niebla cuando el nivel sea de 3). Las bandejas permanecerán en propagación bajo niebla por 3 semanas. Aplique un fungicida espray para la pudrición. Esta variedad es más lenta para germinar, en 2 a 3 fases. Con respecto a la siembra multiple: tenga en cuenta que es posible una sola semilla en bandejas de 512 por ejemplo, con trasplante a bandejas de 128. La selección es necesaria antes del trasplante. Melting Fire es una alternativa para las variedades de cultivo de tejidos (por ejemplo, Crimson Curles) y es un enfoque más económico que ya se aplica comercialmente. Para obtener información sobre forzado: consulte la Guía de forzado de perennes.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 60-68°F (16-20°C) (noches) 58-60°F (14-16°C)	5,8-6,2 pH 1,2-1,4 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
Forzado	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	11-12 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	-
Forzado	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	11-12 (semanas)	otoño, TPD 68°F (20°C)	-
Cultivo con hibernación	5/6 plg./Galón	1 (ppp)	28-36 (semanas)	primavera	-
Cultivo con hibernación	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	30-36 (semanas)	primavera	-
Forzado	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	13-14 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	-
Forzado	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	12-13 (semanas)	otoño, TPD 68°F (20°C)	-

Notas sobre Fertilizante

Aplice un fertilizante a dosis 1 a 2 (75 a 100 ppm de fertilizante a base de nitrato / 0,7 a 0.9 mmhos/cm EC) o 150 ppm según sea necesario. Mantenga el pH entre 5,8 a 6,2 y la CE entre 1,2 y 1,4 mmhos/cm.

Problemas Comunes

Insectos: nemátodos de hojas. Enfermedades: mildiu polvoso (Powdery Mildew), pudrición gris (botritis), mancha de la hoja, roya (rust) y pudrición de la raíz.

Recomendaciones Clave para Terminar

No trasplantar los almácigos demasiado profundo. Mantenga la superficie del almácigos al mismo nivel que la superficie del sustrato. Evitar muy mojado o muy seco. Necesita un sustrato con buen drenaje.

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



Melting Fire



Melting Fire

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.
©2021 Ball Horticultural Company