

Dichondra Silver Falls

- Follaje redondeado, en forma de abanico color plateado sobre tallos plateados – hojas pequeñas de 2 a 3 cm (0.75 a 1 plg.) de ancho y 1 a 2 cm (0.5 a 0.75 plg.) de largo.
- Su vigoroso crecimiento destaca un verdadero hábito rastrero – crece 0.9 a 1.2 m (3 a 4 pies) de largo; 1.2 a 1.8 m (4 a 6 pies) en áreas con temporadas de crecimiento más largas.
- Excelente elección para recipientes mixtos y canastas colgantes.
- También puede utilizarse como cubresuelos de crecimiento lento (5 a 7 cm/2 a 3 plg.), pero, debido a su hábito tan cercano al suelo, requiere suelo con muy buen drenaje.
- Se ramifica bien sin necesidad de despuntes.
- Muy tolerante al calor y a la sequía; se recupera rápidamente del marchitamiento.
- Estándar de germinación del 85%.

D. argentea

6,070 S./oz. 214 S./g

Producción de Plugs

Medio

Utilice un medio bien drenado, libre de plagas y sin suelo, con un pH de 5.5 a 6.3 y una carga inicial mediana de nutrientes (CE 0.75 mmhos/cm con una extracción 1:2).

Siembra

Cubra la semilla ligeramente con vermiculita gruesa.

Temperatura

Germinación: 22 a 24°C (72 a 76°F)

Etapas de Cotiledón: 18 a 22°C (65 a 72°F)

Hojas Verdaderas: 18 a 21°C (65 a 70°F)

Mantener Plugs: 16 a 18°C (62 a 65°F)

Luz

Etapas 1: No se requiere.

Después de la Germinación: 1,000 a 2,500 pies candela (10,000 a 30,000 Lux).

Madures de la Plántula: Hasta 5,000 pies candela (54,000 Lux) si puede controlarse la temperatura.

Humedad

Mantenga una humedad relativa del 95% hasta que emerjan los cotiledones.

Humedad del Suelo

Mantenga la humedad del suelo alta hasta que emerja la radícula, después de que la radícula penetre el medio, reduzca los niveles de humedad. El desarrollo de los plugs es más rápido con una cultura de plugs más bien seca. No permita que se marchiten las plántulas.

Fertilizante

Al emerger la radícula, aplique 50 a 75 ppm N de 15-0-15. Al expandirse los cotiledones, aumente a entre 100 y 150 ppm N.

Reguladores de Crecimiento

Una rociadura de B-Nine a 2,500 ppm una vez por semana antes del trasplante fomenta una mejor ramificación.

Producción de Planta Terminada Medio

Utilice un medio bien drenado, libre de plagas y sin suelo con un pH de 5.5 a 6.5 y una carga inicial mediana de nutrientes.

Temperatura

Noches: 16° a 18°C (62 a 65°F)

Días: 18° a 24°C (65 a 75°F)

Luz

Los niveles altos de luz producen follaje de color más plateado y entrenudos más cortos.

Riego

La dichondra Silver Falls se beneficia de condiciones de producción cálidas y secas. Permita que el cultivo seque muy bien entre riegos.

Fertilizante

Alimente semanalmente con 200 ppm N en un fertilizante completo.

Reguladores de Crecimiento

Para producción en macetas, puede utilizarse una mezcla en tanque de 5,000 ppm de B-Nine y 1,000 ppm de Cycocel una vez a la semana después del trasplante para incrementar la ramificación, controlar la altura del tallo y prevenir que las plantas se enreden. Este tratamiento también ayuda a que el follaje se vea más plateado.

Despunte

No se requieren despunte.

Programación del Cultivo

Siembra a Trasplante (bandeja de plugs de 288 celdas): 6-7 semanas

Trasplante a Planta Vendible en Macetas de 10 cm (4 plg.): 7 a 8 semanas.

Tamaño del Recipiente	Plantas por Maceta/Canasta	Semanas desde el Trasplante
Maceta de 10-11 cm (4-4.5 plg.)	1	6 a 7
Maceta de 15 cm (6 plg) o de galón	3	7 a 8
Canasta	3	8 a 9
Colgante de 30 cm (12 plg.)	4	7 a 8
	5	6 a 7

Si se produce en "liners" (bandeja de 72), permita 7 a 8 semanas desde la siembra hasta el trasplante, y reduzca el tiempo de cultivo pos-trasplante por dos semanas.

Problemas Comunes

Insectos: No tiene problemas serios.

Enfermedades: No tiene problemas serios.

Recomendaciones para el Jardín

Plante en áreas de pleno sol a sombra parcial. Utilice las plantas de Silver Falls con su hábito en forma de cascada en canastas colgantes y recipientes mixtos. Si se planta en el jardín, requiere suelo con buen drenaje. Excelente en jardines elevados y en bordes de paredes.

630 231-1400
panamseed.com