



SR 5100

CHEWING FESCUE (*Festuca rubra* var. *falax*)

SR 5100 Chewing fescue es una variedad mejorada, más fina y de menos desarrollo. Se puede utilizar como un césped de bajo o de alto mantenimiento por sus características de desarrollo. Posee además una marcada tolerancia al stress, lo que le permite que pueda ser utilizado en muchos lugares, tanto en sombra como en sol, donde los Chewing fescues que no han sido mejorados no podrían sobrevivir. Por su hábito de lento y bajo crecimiento, permite que los cortes se puedan realizar más bajos, para los campos de golf con menos mantenimiento.

SR 5100 se utiliza en muchas mezclas: con Ryegrass perenne, Altafescues finos, con Azul de Kentucky y con Bent-grasses. Contiene altos niveles de endophytia viable, que le suministran una resistencia natural a los insectos y la habilidad para sobrevivir bajo condiciones ambientales adversas.

SR 5100 es ideal para lugares con condiciones ambientales muy sensibles.

Alto o bajo mantenimiento:

SR 5100 Chewing fescue es la culminación de un programa con objetivos a largo plazo para mejorar la resistencia a enfermedades como Mildew, Mancha de la Hoja y Mancha de Dólar; mejorar el desempeño y tolerancia al stress bajo condiciones de cortes muy frecuentes y una selección atractiva de plantas de tipo de bajo crecimiento.

En esta selección también se mejoró el desarrollo de la longitud de las hojas, reduciendo su tamaño; se aumentó el rendimiento en la producción de semilla, liberándola del shock que pudiera causar la endophytia; añadiendo un color verde brillante y oscuro. Con las mejoras realizadas al SR 5100 lo habilitaron para ser utilizado en zonas templadas, donde otros pastos no podrían sobrevivir.

Bajo condiciones de mediano a alto mantenimiento SR 5100 produce un césped de apariencia fina, densa, de bajo crecimiento, que tolera los cortes frecuentes. Su rápida germinación emergencia y establecimiento permiten que pueda ser usado para sobresiembras. SR 5100 es considerado como el ideal para los campos de golf donde la densidad, finura y crecimiento erecto soportan bien la bola de golf. Su habilidad para tolerar insectos y enfermedades, aunado a sus bajas necesidades de nitrógeno, hacen que SR 5100 sea más fácil de manejar. Por su denso desarrollo no permite la invasión de malezas.

Densidad de siembra:

De 2.0 a 3.0 kg por cada 100 m²

De 175 a 250 kg/ha

Características:

Destacado desarrollo en el verano.

Hojas verdes brillantes oscuras.

Atractiva textura, fina y densa.

Bajo y alto mantenimiento.

Alta tolerancia a la sombra.

Excelente componente para mezclas de alta calidad.

Bueno para sobresiembras.

Rápido establecimiento.