

EXCELENTE DENSIDAD Y FINURA DE HOJA



Estolones



Alta densidad



Persistente



Tolerancia al pisoteo

LOLIUM PERENNE GREENLAND

(PPG-PR-196)

- Alta capacidad de ahijamiento.
- Crecimiento lateral.
- Máxima persistencia en condiciones de salinidad.
- Resistente a Pyricularia, Drehslera y roya.
- Color verde oscuro intenso.
- Máxima tolerancia al pisoteo.

GREENLAND es una variedad moderna caracterizada por su alta persistencia y sus bajas necesidades de mantenimiento.

El germoplasma usado para su Desarrollo viene de selecciones de All Star 3, Amazing GS, Amazing A+, Crescento, Grand Slam GLR, Green supreme, Homerun, Notable y Rio Vista aportando las características más favorables de todas ellas.

Su principal característica es la extrema persistencia y capacidad de recuperación en clima mediterráneo bajo condiciones de mantenimiento moderadas.



Resultados de aspecto general en variedades de lolium perenne sembrados en septiembre de 2013 en Adelphia, NJ.

VARIEDAD	CALIDAD
Alto	6.9
Greenland	6.3
Rinovo	6.1
Karma	5.9
Pizzazz 2	5.9
Grand Slam GLD	5.6
Home Run	5.4
Harrier	5.2
Fiesta 4	5.1
Silver Dollar	4.5
Brighstar SLT	3.1
Bajo	1.7
LSD al 5%	0.6

Rangos de calidad: 1-9, 9=Mejor

RESULTADOS

Dosis siembra g/m ²	35
Dosis overseeding greens de bermuda g/m ²	150-200
Dosis overseeding tees, calles, rough, jardinería g/m ²	50
Nº semillas/g	570
Días a germinación	5-7
Época ideal de siembra	Primavera-Otoño
Color	Verde oscuro
Establecimiento	Medio rápido
Crecimiento	Lento
Textura de hoja	Muy fina
Mantenimiento	Bajo
Necesidades nutricionales	Altas
Tolerancia a la sombra	Media
Pérdida de color invernal	No
Resistencia a enfermedades	Broad spectrum, especialmente Gray Leaf Spot
Resistencia al Glifosato	No
Capacidad de recuperación	Excelente
Resistencia al pisoteo	Excelente
Tolerancia al calor	Excelente
Altura de corte	A partir de 10 mm
Frecuencia de corte	Bajo
Crecimiento lateral	Sí
Resistencia a la salinidad	Máxima
Necesidades hídricas	Altas
Endófitos	Sí



ÁREAS DE USO

Tees y calles de Campos de Golf, Hípica, Polo, Fútbol, Producción de tepes, Jardinería pública y privada.

SIEMBRA Y RESIEMBRA

GREENLAND se establece bien en suelos mullidos pero compactos o en céspedes establecidos previo paso de escarificado o verticut.

Para nuevas siembras aplicar 25-35 g/m².

Para aumentar la densidad de un césped establecido se recomienda aportar 15-25 g/m² de GREENLAND a cualquier mezcla utilizada, la cual mejorará de forma excelente su aspecto. Para resiembras de Greens de Golf se recomiendan dosis de 150 a 200 g/m² Para Overseeding sobre especies de clima cálido 35-50 g/m² Combina de forma excelente con variedades de Poa pratensis para dar céspedes rápidos y persistentes.

MANTENIMIENTO

GREENLAND forma un césped denso que evita la aparición de malas hierbas en cualquier tipo de suelo y condición ambiental. Desde sol a media sombra.

Acepta cortes a partir de 10 mm.

Debido a su crecimiento lateral y aspecto compacto, permite ser mantenido a alturas de corte de Tees y Calles de Golf o Campos de fútbol sin problema Tiene pocas necesidades de escarificados y pinchados.

Acepta bien los reguladores de crecimiento.