



FICHA TÉCNICA **MUN RIVER®**



PAPALOTLA
GRUPO

Semillas Papalotla



Somos líderes en el desarrollo y comercialización de híbridos de pastos tropicales, generados mediante el uso de herramientas avanzadas de mejoramiento genético.

Nuestros materiales se denominan híbridos porque se derivan del cruce de diferentes especies del género *Brachiaria*. Papalotla produce sus semillas en México para exportar sus ventas en 65 países.

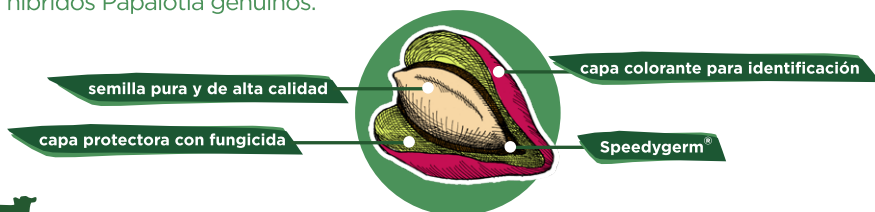
Incrustación EVOLUTION®

Capa protectora con Regent Ultra® (Fipronil+Tiofanato de metilo+ Pira- clostrobina) y tratamiento fungicida e insecticida. La incrustación EVOLUTION® es el proceso mediante el cual las semillas son recubiertas con diversas capas para variar su forma y mejorar su respuesta a determinadas circunstancias adversas.

Este proceso nos permite ofrecerle un producto que facilita el manejo en cualquier método de siembra. Además adiciona sustancias que favorecen la germinación y dan protección a la semilla, permitiendo un mayor contacto con el suelo y garantizando un producto libre de impurezas previo a la incrustación. Cada semilla es seleccionada cuidadosamente y sometida a un proceso de escarificación, utilizando nuestro tratamiento patentado Speedygerm®. Esto garantiza el grado más alto de pureza de semilla y potencial de germinación.

Ventajas de EVOLUTION®

- Mayor facilidad en la siembra.
- Cantidad precisa de semillas por kilogramo, asegurando un buen establecimiento en la dosis recomendada por área.
- Protege a la semilla en condiciones medioambientales adversas.
- Tratamiento con micronutrientes, fungicida e insecticida, reduciendo riesgos y brindando protección al operador.
- Únicamente se incrustan semillas seleccionadas de primera calidad, evitando el riesgo de introducir maleza a su rancho.
- La cobertura de color específico asegura que nuestros clientes reciban híbridos Papalotla genuinos.





MUN RIVER

(*Panicum Maximum* cv. Miyagui)

Descripción y características

El pasto Mun River es del género *Panicum* máximo, gramínea perenne, con habito de crecimiento erecto que forman macollas, sus hojas de color verde intenso pueden alcanzar hasta 1.2 m de largo y 5 cm de ancho, tiene alta producción de forraje de buena calidad con excelente palatabilidad, es recomendado principalmente para bovinos, ovinos, caprinos y equinos.

Recomendaciones de uso

Se recomienda para pastoreo, heno y silo, aprovechando su potencial de producción. La palatabilidad y digestibilidad de su forraje son algunas de sus características nutricionales este cultivar.

Se recomienda dar el primer pastoreo a los 90-120 días después de la germinación siendo un pastoreo ligero para estimular las macollas, posteriormente realizar pastoreos cada 40-45 días dependiendo la época de año con una permanecía máxima de 3 días por potrero. Para evitar un sobrepastoreo es importante retirar el ganado del potrero cuando el pasto este a una altura mínima de 20 cm.

Establecimiento

Debe establecerse en suelos con fertilidad media-alta en suelos bien drenados, según análisis de suelo, ya que es un cultivar exigente en cuanto a fertilidad. Para asegurar un buen establecimiento de Mun River se recomienda realizar buena preparación de terreno, un buen control de malezas y elegir el método de siembra más adecuado a las condiciones topográficas del terreno.

La densidad de siembra recomendada es de 8 a 10 kg/ha de semilla. Siembra a chuzo, espeque o punta de machete con una separación entre plantas de 40 cm y separación entre surcos de 40 cm; para siembra mecanizada, siembra al boleto se debe hacer la calibración a la densidad recomendada.

Es importante cuidar que la semilla quede a una profundidad de máximo 1 cm ligeramente tapada para asegurar que la semilla tenga contacto directo con el suelo.





MUN RIVER

Panicum Maximum cv. Miyagui

Características de Mun River

Hábitos de crecimiento	Amacollado erecto
Longevidad	Planta perenne
Producción	25 a 30 t/MS/ha/año
Potencial proteico	8 a 14%
Digestibilidad	55 a 59%
Utilización	Pastoreo, corte, heno y silo
Altura de la planta	1.5 a 2 m
Mosca pinta o salivazo	Tolerancia baja
Tolerancia a encharcamientos	Baja
Siembra	Al voleo o en surcos
Profundidad de siembra	Máximo 1 cm
Primer pastoreo	De 90 a 120 días después de germinación
Precipitación	Hasta 950 mm anuales
Altura sobre nivel del mar	De 0 a 1,800 m
Fertilidad de suelo	Media- alta
pH	4,5 a 8
Germinación	7 a 14 días
Carga animal	3 a 4 UA/ha en época de lluvias, época de secas según disponibilidad de forraje

