

CONSEJOS PRACTICOS PARA UN ESTABLECIMIENTO EXITOSO DE PRADERAS DE MULATO II

PARA MAYOR INFORMACIÓN CONTACTA A TU ASESOR REGIONAL

Conceptos importantes que debe tomarse en cuenta para establecer una pradera de **MULATO II** de manera eficiente y exitosa:

Prueba de Germinación.- antes de proceder a sembrar su semilla, verifique la germinación de la semilla con una muy sencilla prueba de germinación hecha con 100 semillas de su empaque, de acuerdo a las indicaciones de su asesor técnico.

Tipo de suelo.- El pasto MULATO, requiere de suelos bien drenados, sin problemas de encharcamientos, de regular a media fertilidad, para que este se pueda establecer sin problema alguno.

Preparación del Terrenos.- Dependiendo de la topografía del suelo y del equipo con que se cuente, la preparación de terreno puede hacerse:

✓ **Labranza Mecánica.-** Barbecho y dos pases de rastra cruzada convencional; en este caso, se recomienda que la siembra se realice una vez que al terreno le hayan caído 2 o 3 lluvias para que el mismo se asiente y con ello evitar que la semilla se profundice demasiado, los que nos provocarían problemas de germinación.

✓ **Labranza de Conservación.-** Dependiendo de la vegetación existente en el lugar a sembrar, se procederá a realizar las labores agrícolas, con la finalidad de incorporar los residuos al suelos sin necesidad de mover el suelo, esto puede ser **de manera manual:** chapeo o de **manera química:** por aspersión de productos agroquímicos cuyo ingrediente activo sea el glifosato.

Método de Siembra.- Dependiendo de la topografía del terreno se pueden aplicar los siguientes métodos: Manual o Mecánico.

✓ **Manual.-** en terrenos planos, puede hacerse al voleo, calculando que caigan en promedio 20 semillas por m²; o a chuzo, macana, coa, depositando de 3 a 5 semillas por punto y de 4 a 6 puntos por metro lineal.

✓ **Mecánico.-** Se puede utilizar cualquier tipo de sembradora existente en la región, pero se debe calibrar el equipo, de tal manera, que se depositen en promedio de 8 a 12 semillas por metro lineal.

En ambos métodos, se debe tener cuidado que la semilla no se deposite a una profundidad mayor de 1 cm.

Cuidados pre - siembra. Antes de realizar la siembra, se debe prevenir las posibles plagas que puedan afectar el establecimiento de la pradera, la de mayor importancia son las hormigas, las cuales se deben combatir para evitar el robo o acarreo de la semilla hacia sus nidos, utilizando insecticidas.

Control de Malezas.- 30 a 45 días post siembra, se empieza a notar problemas de invasión de malezas de hoja ancha, las cuales se deben combatir para evitar la competencia por espacio, agua y nutrientes; esta labor se realiza aplicando productos agroquímicos selectivos, cuyo ingrediente activo sea 2-4D amina.

Fertilización.- Generalmente, los suelos tropicales de América Latina, son pobres en N-P-K, de ahí, la importancia de utilizar y aplicar fertilizantes que nos ayudarán en el establecimiento y manejo de una pradera, con lo cual obtendremos mayores índices de producción de forraje de excelente calidad, con lo cual se incrementa notablemente, la producción de leche y carne.

La recomendación, es aplicar 50-50-00/Ha/año, donde, las 50 unidades de Fosforo, se aplicaran al momento de la siembra y las 50 unidades de Nitrógeno, en aplicaran de manera fraccionada en dos partes durante la época de lluvias.



El pasto con tecnología, que beneficia a su economía

Única *Brachiaria* híbrida en el mundo

VENTAJAS

- Gran capacidad de producción de forraje de excelente calidad, con la mejor concentración de proteína y alta digestibilidad en pastos del género *Brachiaria*.
- Vigoroso rebrote al corte o pastoreo.
- Manejo de altas cargas animal, con lo cual la producción de carne y leche por hectárea se incrementa significativamente.
- Producción de forraje más uniforme a lo largo del año.
- Buena adaptación a condiciones adversas, así como a distintos tipos de clima y suelo del trópico húmedo, sub húmedo y seco, lo cual permite una mayor disponibilidad de forraje en épocas críticas (secas y nortes).
- Aporta la rusticidad y tolerancia a suelos con alta concentración de aluminio heredadas de *Brachiaria decumbens*, quien es uno de los antecesores de Mulato II.
- Resiste a Salivazo

Características generales MULATO II

Adaptación pH	4.5 a 8
Requerimiento de Drenaje	Buen drenaje
Altitud, a.s.n.m	0 a 1,500 m
Precipitación anual mínima	500 mm
Densidad de siembra	8kg/ha
Profundidad de siembra máxima	2 cm
Requerimientos nutricionales	Media
Tolerancia a la sequía	Muy Buena
Tolerancia a la acidez	Buena
Tolerancia a las heladas	Regular
Tolerancia al frío	Regular
Resistencia a chinche salivazo	Resistente
Recuperación bajo pastoreo	Excelente
Manejo de pastoreo	Rotacional Intensivo
Proteína cruda	18 a 21 %
Digestibilidad	55 a 66 %
Calidad de semilla	Excelente
Establecimiento por semilla	Muy fácil
Vigor de la plántula	Muy alto
Fertilización de la siembra	Según terreno*
Rendimiento de Materia Seca	25 a 30 Ton/ha/año

* Consulte a su Distribuidor Autorizado



semilla peletizada

La peletización es el proceso mediante el cual las semillas son recubiertas con sustancias para variar su forma y mejorar su respuesta en determinadas circunstancias adversas.

www.grupopapalotla.com