



FICHA TÉCNICA COBRA®



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.

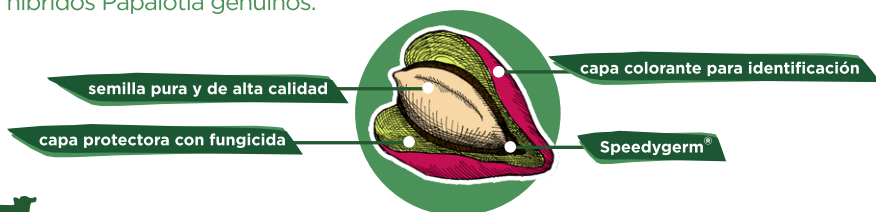
Incrustación EVOLUTION®

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.





COBRA

(Brachiaria Híbrido BR02/1794)

Origen

Brachiaria híbrido COBRA® (BR02/1794) es un híbrido de segunda generación de cruzamientos, el cual proviene de materiales desarrollados por el CIAT y evaluados por el CIPAT de Grupo Papalotla, en donde mostró alto rendimiento, alto valor nutritivo y tolerancia a salivazo. Por sus atributos forrajeros y tras once años de evaluación en Colombia y México, es considerado una especie forrajera de gran potencial productivo.

Características principales

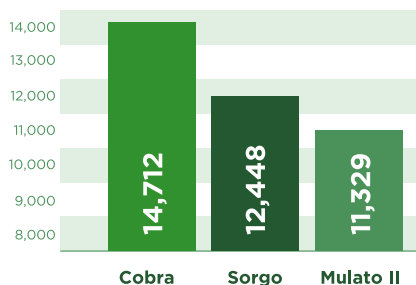
- Hábito de crecimiento erecto.
- Cepas bien definidas que facilitan el corte.
- Excelente calidad nutricional y palatabilidad.
- El más rápido en recuperación dentro de los pastos de corte.
- Ideal para producción de forraje verde para corte y acarreo o para elaboración de heno y ensilaje.
- Tolerante a plagas y enfermedades.

Recomendaciones de uso

El pasto híbrido COBRA® es la mejor alternativa para lograr grandes volúmenes de forraje verde, con mayor proporción de materia seca que cualquier otro y con un mínimo de 14% de proteína cruda (PC), ideal para el corte de pasto en verde o para elaborar heno en pacas o ensilaje.

Además, el pasto COBRA®, bajo sistemas de producción (temporal y/o riego con fertilización) puede lograr producciones hasta de 6 a 8 kg de forraje verde por metro cuadrado cada 60 días; con esto su gran producción de forraje y calidad lo convierten en una excelente alternativa para ganado de levante o ganado estabulado.

Producción de forraje KgMS/hect 6 meses



Fuente: La Esperanza, Chiapas, México 2015





COBRA

(Brachiaria Híbrido BR02/1794)

*Características de COBRA®

Hábitos de crecimiento	Erecto
Ciclo de vida	Planta perenne
Producción	35 - 40 ton MS/ha/año
Potencial proteico	Hasta 17%
Digestibilidad (invitro)	Hasta 70%
Palatabilidad	Alta
Altura de la planta	120 - 150 cm
Relación hoja tallo	Alta (80:20)
Tolerancia a la sequía	Alta
Tolerancia a encharcamiento	No apto
Densidad de siembra	8 - 10kg/Ha
Profundidad de siembra	Máximo 2 cm
Días al primer corte	90 - 150 días
Tiempo entre cortes	45 - 55 días
Altura mínima del corte	15 a 20 cm
Requerimiento de fertilidad del suelo	Media - alta
Adaptación media a nivel del mar	0 - 1400 msnm
PH	4.5 -8
Tolerancia al Salivazo	Alta
Usos	Heno, Silo

*Resultado de los ensayos realizados por el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), el Centro de Investigación en Pastos Tropicales (CIPAT), Universidades e Institutos de Investigación.



Producción de heno, 41 rollos de 450kg c/u por ha.
Tierra Blanca, Veracruz.

