



FICHA TÉCNICA CAMELLO BLEND®



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.

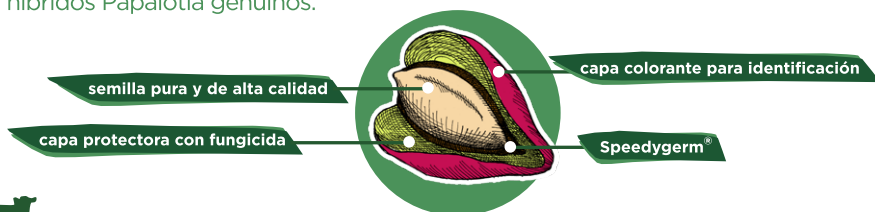
Incrustación EVOLUTION®

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.





CAMELLO BLEND

(Brachiaria híbridos GP 3025 + GP 3207)

Origen

CAMELLO BLEND® es una mezcla de híbridos seleccionados por su alta tolerancia a la sequía, así como su producción forrajera, valor nutricional y rápido rebrote. Proviene de materiales desarrollados por el CIAT y evaluados por el CIPAT de Grupo Papalotla. Por estas características es considerado una excelente alternativa forrajera para zonas de escasa y errática precipitación, características de algunas zonas tropicales y semiáridas.

Manejo de la Pradera

Las buenas prácticas de manejo deben incluir periodos de ocupación y recuperación adecuados, los cuales deben estar definidos por la producción y calidad nutricional del pasto y éstos van acorde a objetivos de producción establecidos. El manejo del pastoreo debe realizarse en función de los requerimientos nutricionales del ganado, lo que asegura un mejor aprovechamiento de la pradera y favorece su sostenibilidad. Para garantizar la persistencia y productividad del forraje, es indispensable establecer periodos de descanso adecuados, los cuales varían según la temporada: entre 25 y 35 días en época de lluvias, y hasta 60 días o más durante la época seca.

Recomendaciones de uso

CAMELLO BLEND® es ideal para sistemas de carne o leche por su alto valor nutricional y palatabilidad. Se adapta muy bien al pastoreo rotacional gracias a su producción y rebrote vigoroso. El primer pastoreo debe hacerse con becerros entre 80 y 90 días tras la germinación, para estimular el desarrollo de tallos y fortalecer la planta. Se recomienda pastorear por máximo 3 días y descansar de 25 a 30 días la época del año.

Producción Forrajera

Datos históricos sobre el comportamiento forrajero durante cuatro años de estudio son resumidos en la figura. En Puerto Escondido, Oaxaca la mayor producción fue de 27 t MS ha⁻¹ y en Chiapas se tienen registros de hasta 30 t MS ha año⁻¹ (Pizarro, et al. 2015).

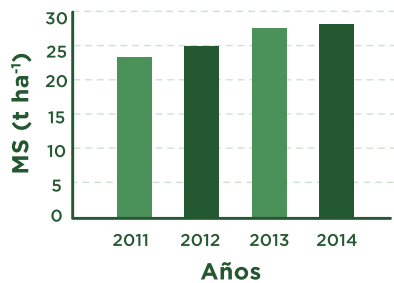


Fig. Histórico de producción forrajera en CAMELLO BLEND® en Puerto Escondido, Oaxaca.





CAMELLO BLEND

(Brachiaria híbridos GP3025 + GP3207)

*Características de CAMELLO BLEND®

Hábitos de crecimiento	Decumbente
Ciclo de vida	Planta perenne
Producción	20 - 25 ton MS/ha/año
Potencial proteico	Hasta 16%
Digestibilidad (IVMS)	Hasta 65%
Palatabilidad	Alta
Altura de la planta	80 - 100 cm
Relación hoja tallo	Alta (70:30)
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 pastoreo	80 - 90 días
Días de ocupación (DO)	Máximo 3
Días de Descanso (DD)	25 - 30
Altura mínima para la salida de los animales	15 a 20 cm
Requerimiento de fertilidad del suelo	Media - baja
Adaptación media sobre nivel del mar	0 - 1400 msnm
PH	4.5 -8
Precipitación Media anual	<400 mm
Tolerancia al Salivazo	Alta
Usos	Pastoreo, heno y corte

*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.

