



FICHA TÉCNICA OKAPI®



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.

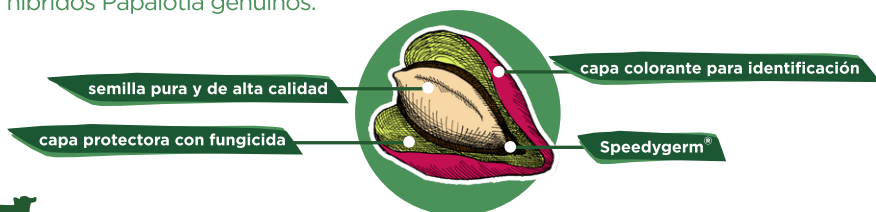
Incrustación EVOLUTION®

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.





OKAPI

(Brachiaria Híbrido CIATGP1005BR)

Origen

Brachiaria híbrido OKAPI® (CIAT-GP1005BR), anteriormente llamado Confort, es el primer híbrido de Brachiaria seleccionado y lanzado por su alta tolerancia a ambientes SOM-BREADOS (hasta 50%).

Características principales

- Tolerante a áreas sombreadas (hasta 50% de sombreadamiento).
- Alta producción de MS en sombra y en pleno sol.
- Alto potencial proteico (hasta 18%).
- Excelente palatabilidad.
- Alta digestibilidad.
- Crecimiento decumbente.
- Tolerante a plagas y enfermedades

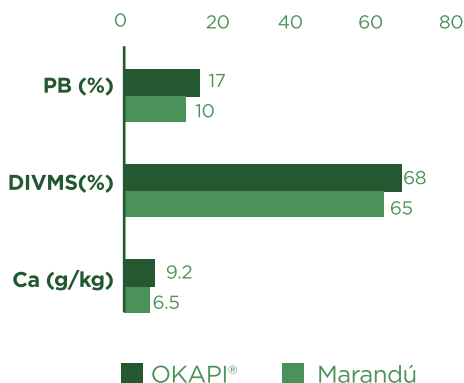
Potencial*	
Proteína bruta	Digestibilidad
17%	68%
CIPAT- Paraúna, Go.	

Recomendaciones de uso

Se recomienda para la siembra en sistemas silvopastoriles, ya sea en plantaciones con árboles maderables, frutales o zonas arboladas.

Para el establecimiento del pasto híbrido OKAPI®, se recomienda realizar podas o aclareos necesarios en las zonas a sembrar para alcanzar el porcentaje de sombra (50%), o manejar una densidad de árboles por hectárea de entre 60 y 150 para garantizar el establecimiento del material, brindándole las condiciones de luminosidad necesarias para su desarrollo.

Promedio general de PB, DIVMS y Ca





OKAPI

(Brachiaria Híbrido CIATGP1005BR)

*Características de OKAPI®

Hábitos de crecimiento	Decumbente
Ciclo de vida	Planta perenne
Producción	20 a 25 ton ha/año MS
Potencial proteico	Hasta 18%
Digestibilidad (invitro)	Hasta 68%
Palatabilidad	Alta
Altura de la planta	90 - 130 cm
Relación hoja tallo	Alta (80:20)
Tolerancia a la sequía	Alta
Tolerancia a encharcamiento	Media
Densidad de siembra	8 - 10kg/Ha
Días al primer pastoreo	90 - 150 días
Tiempo de rotación (días)	25 - 35 días
Altura mínima para salida de los animales	15 a 20 cm
Requerimiento de fertilidad del suelo	Media - alta
Adaptación en metros sobre nivel del mar	0 - 1400 msnm
Adaptabilidad a suelos con pH ácidos	4.5 -8
Tolerancia al Salivazo	Alta
Usos	Pastoreo

*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.

