



BIOTECNOLOGIAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN EL CULTIVO DE CAÑA

BIOTECNOLOGIA "MG" (MICORRIZAGRO+GEDEON)

Para aumentar su rentabilidad a través del aumento de su cosecha y optimizar su plan de fertilización.

Esta Biotecnología da como resultado activación radicular, mayor área de suelo en exploración, mayor absorción de nutrientes, de agua, solubilización de nutrientes, protección física contra patógenos, Generación de resistencia y aporte de minerales. Esta Biotecnología logra en el tiempo la disminución del uso de fertilizantes de síntesis química.

Finalmente y lo más importante para nuestros agricultores es que aumenta la producción de sus cosechas, mejora su rentabilidad y optimiza la abonada química ya que hay un mayor reciclo de los nutrientes aplicados.

FORMA DE USO:

SOCAS

PRODUCTO	DOSIS-HA	MOMENTO DE APLICACIÓN	OBSERVACIONES
MICORRIZAGRO	100 kls	Día 20 aproximadamente de la poda, antes de la aplicación de la primera abonada.	A raíz de las dificultades en la mezcla con otros fertilizantes, se recomienda hacerlo solo con tecnología chorro manual
GEDEON	1 litro	En cualquiera de las aplicaciones al suelo que se realizan durante los primeros 30 días después de la brotación.	Aplicación diluido en agua

MICORRIZAGRO: Bioestimulante radicular con base en simbioses radiculares que se establecen en la raíz de la planta ayudándole en todas sus funciones vitales, actualmente con su Reingeniería MINDERRE aporta minerales e inductores de resistencia.

MICORRIZAGRO-FITOTRIPEN-BOTRYCID-SAFELOMYCES-VERCANI-BASSAR-ANISAGRO
GÉDEON-CÉNTURION-BÁLIENTE



GEDEON: Inoculante natural de suelos con base en Fitasas y Fosfomonoesterasas único capaz de solubilizar fósforo orgánico e inorgánico.

PLANTILLA

PRODUCTO	DOSIS/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN	OBSERVACIONES
MICORRIZAGRO	100 kilos	Inmediatamente después de la siembra	En el momento de la preparación al fondo del surco aplicamos 100 kls de Micorrizagro. Se aplicar en mezcla con el abono fosforado
GEDEON	1 litro	En cualquiera de las aplicaciones al suelo que se realizan durante los primeros 30 días después de la germinación.	Aplicación diluido en agua

BIOTECNOLOGIA 'FBC' (FITOTRIPEN+BALIENTE+CENTURION)

Devuelva la vida al suelo y evite el ataque de Fitopatógenos radiculares.

El suelo ha perdido su capacidad de autorregular las poblaciones de hongos y bacterias que atacan las plantas debido al uso indiscriminado de productos de síntesis química que han dañado este equilibrio microbiológico.

La BIOTECNOLOGIA 'FBC' ha sido diseñada para recuperar el equilibrio microbiológico de los suelos y así ejercer un control efectivo contra hongos y bacterias fitopatógenas.

FORMA DE USO

PRODUCTO	DOSIS/HA	MOMENTO DE APLICACION	OBSERVACIONES
FITOTRIPEN+ BALIENTE+ CENTURION	250 a 500 gr + 250 a 500 cc + 1 a 2 litros	Inmediatamente después de la siembra	Aplicación en agua dirigida al suelo.

MICORRIZAGRO-FITOTRIPEN-BOTRYCID-SAFELOMYCES-VERCANI-BASSAR-ANISAGRO
GÉDEON-CÉNTURION-BÁLIENTE



FITOTRIPEN: Bioinsumo con base en Trichoderminas a partir de 3 especies de *Trichodermas* único con alta capacidad antagonista de hongos fitopatógenos edáficos y foliares y biomineralizador de nutrientes.

BALIENTE: Bioinsumo con base en Bacillustatinas a partir de *Bacillus amyloliquefaciens* único con alta capacidad antagonista de hongos y bacterias fitopatógenas, además biomineraliza nutrientes.

CENTURION: Producto de origen natural con base en ácidos húmicos y fúlvicos, carbono orgánico oxidable y organismos potasoreductores que colonizan el suelo y ayudan en la transformación de nutrientes de origen orgánico y mineral.

BIOTECNOLOGÍA 'BTP'

BIOTECNOLOGIA PARA MANEJO DE COMPLEJO CAÑERO *Diatrea* y *Rupella* (Barrenadores)

FORMA DE USO

PRODUCTO	DOSIS/HA	MOMENTO DE APLICACION	OBSERVACIONES
BASSAR+ TIGRE+ PERFECCIONADOR	250 a 500 g+ 1 litro + 1 a 2 cc por litro	Cada que sea necesario. Iniciar la aplicación con incidencia media-baja	Aplicación foliar a los 3 meses después de la corta.

BASSAR: Bioinsumo único en Colombia con Beauvericinas y cristales de protoxinas que degradan la cutícula de los insectos y causan la muerte por septicemia a partir de los microorganismos *Beauveria bassiana* y *Bacillus thuringiensis*.

TIGRE: Es un producto de origen Orgánico - Mineral con base en Rotenonas, Alcaloides y Minerales (Boro y Cobre) enzimas especializadas en inhibir el sistema respiratorio de los insectos, además es promotor de división celular en estructuras vegetales y actúa como quelatante del Nitrógeno.



PERFECCIONADOR: Acondicionador natural de aguas y coadyuvante enzimático con filtros UVC. Ideal para acompañar aplicaciones biológicas.

MICORRIZAGRO-FITOTRIPEN-BOTRYCID-SAFELOMYCES-VERCANI-BASSAR-ANISAGRO
GÉDEON-CÉNTURION-BÁLIENTE

PBX 553 6232. Celular: 314 740 2623. Dirección: Km. 3 Paraje San Nicolás.La Ceja, Antioquia-Colombia
e-mail: info@naturalcontrol.com.co www.naturalcontrol.com.co