

GREEN CROSS

DIALOGOS PARA LA TIERRA

El difícil desafío de producir en forma
segura y amigable con el medio ambiente

Ing. Juan C. Batista

Base de nuestra existencia

El crecimiento de las plantas. Principal fuente de vida y síntesis de energía. Única natural.

Fotosíntesis: conjunción de la luz solar, el agua, el dióxido de carbono y los nutrientes

Incremento en el nivel de riesgo de contaminación del planeta, debido al uso indiscriminado de estos productos

Impacto en los operadores, los consumidores y el medio ambiente.

Revisión del uso de estas tecnologías hacia una mayor responsabilidad y profesionalidad

Utilización de insumos más amigables y compatibles con el ambiente

Herramientas emergentes:

- Siembra directa

- Agricultura de precisión

- Desarrollo de los bioinsumos en reemplazo de los productos químicos

Herramientas como:

- Tecnologías informáticas y satelitales
- Aprovechamiento de organismos benéficos

Muestran un futuro promisorio en este sentido

Algunos ejemplos:

- **TIFI**
Fertilizante biológico en base a *Trichoderma* sp.

OMNIFERT
Fertilizante biológico en base a *Trichoderma* sp.

NITRAGIN NEW WAVE
Fertilizante biológico en base *Azospirillum* sp.

NITRAFIX
Fertilizante biológico en base *Azospirillum* sp.

BIOTRAP
Fertilizante biológico en base a *Bacillus* sp.

BACTER PROTECT
Fertilizante biológico en base a *Bacillus* sp.

Algunos ejemplos:

- **RIZODERMA TRIGO**

Biofungicida en base a *Trichoderma harzianum* (Cepa Th2)

RIZODERMA SOJA

Biofungicida en base a *Trichoderma harzianum* (Cepa Th2)

DIPEL L PLUS

Bioinsecitocida en base a *Bacillus thuringiensis* var. *Kurstaki*

NITRUR FRUTAGEN

Bioinsecitocida en base a *Bacillus thuringiensis* var. *Aizawai*

RENAP 100

Bioinsecitocida en base al Extracto de Ajo (*Allium sativum*)

TIMOREX GOLD

Bioinsecitocida en base al Aceite de Árbol del Té (*Melaleuca alternifolia*)

Gracias por su atención

juancbatista50@gmail.com