



# CORNMICROBIOTA GERMINACIÓN

## EVALUACIÓN DE EFICACIA

RESULTADOS DE USO DE BIOFERTILIZANTE PARA MAÍZ.

**CornMicrobiota Germinación**, propiedad de Microendo Inc., es el primer producto elaborado a partir de la selección de los mejores microorganismos obtenidos de la misma planta de *Zea mays L*, siendo un producto patentado y único en el mercado.

**CornMicrobiota Germinación** es un bio-inoculante hecho a partir de una mezcla probiótica que estimula la germinación de *Zea mays L*. Además de aumentar la altura del cotiledón y fortalecer el sistema inmune de la planta, disminuye el estrés en ella; recuperando la microbiota natural.



## INFORMACIÓN DEL PREDIO

### Localización

Invernadero de desarrollos (20°34'9"N, 102°26'50"W).

### Tamaño

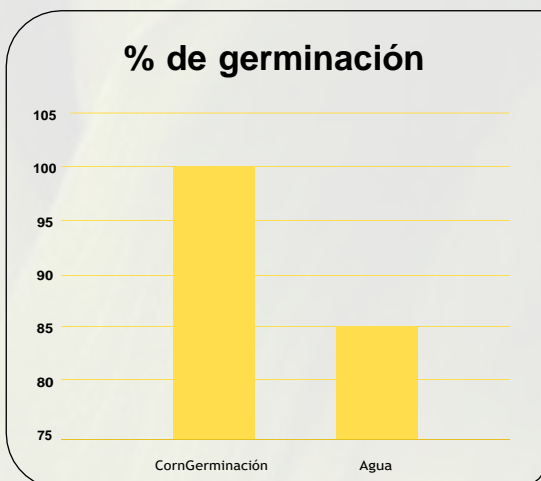
1 Hectárea

### Diseño de análisis:

- Se efectuó mediante la distribución de distintos tratamientos y con base a los mismos se realizó una comparación de la cantidad de semillas germinadas.
- Se midió la altura del cotiledón.
- Se presentan fotografías comparativas elegidas al azar.

## EVALUACIÓN DE EFICACIA

Porcentaje de germinación de CornMicrobiota germinación comparado con agua.



Tratamiento	% de germinación
CornMicrobiota	100%
Agua	85%



# CORNMICROBIOTA

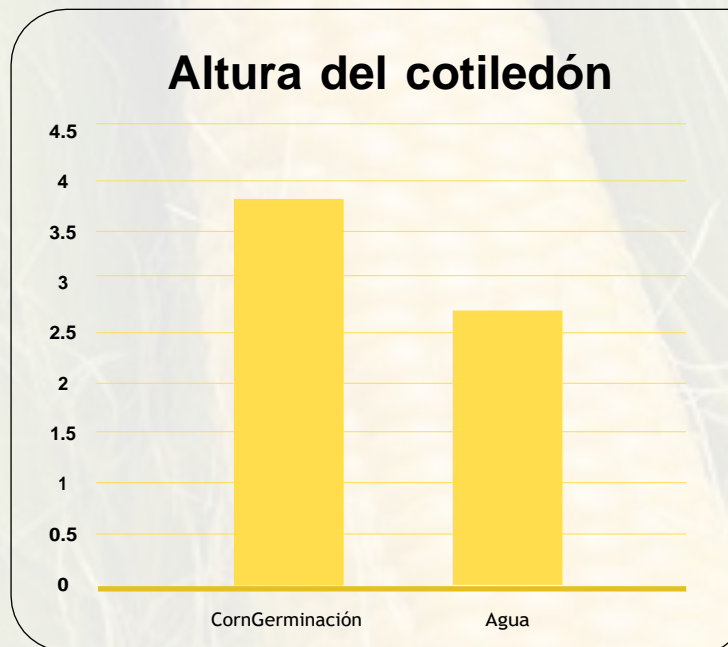
## GERMINACIÓN

### EVALUACIÓN DE EFICACIA

RESULTADOS DE USO DE BIOFERTILIZANTE PARA MAÍZ.

Se midió la altura del cotiledón para determinar la capacidad de inducir el crecimiento de nuestro producto. Esto también se comparó con agua.

Las plantas tratadas con **CornMicrobiota Germinación** muestran en promedio un crecimiento de **3.87cm** de altura del cotiledón, mientras que las semillas tratadas solo con agua muestran tan solo un crecimiento de **2.615cm**.



**CornMicrobiota Germinación**



**Agua**