



FERTILIZANTES Y MEJORADOS DEL SUELO

“ Uso de Plas+ Root como alternativa en producción de pepinillo de exportación, en Acambaro Gto”

Maria del Carmen Ramirez
German

Zona Oriente
del Estado de
Michoacan



@femssafertilizantes



Femssa Fertilizantes y Bioestimulantes



@Femssa_



Femssa Fertilizantes y Mejorados del Suelo

Los **pepinos** se cultivan en casi todo el mundo en condiciones libres de heladas, pero también es un **cultivo** importante bajo invernadero, para dar raíces secundarias superficiales muy finas, alargadas y de color blanco. Puede presentar la facultad de emitir raíces adventicias por encima del cuello.

Era un cultivo bajo invernadero a 15 días de trasplante en camas acolchadas de 0.8 m, de las cuales se encontraba deficientes de raíces (primarias y secundarias), se sostenía por el tutor en el que se encontraba pero por si sola no era



01

Promover el uso de Plas+ Root en Biodinamic Packing y Sierra Pack, lideres en exportación de pepinillo de la zona Acambaro Gto

02

Obtener mayor cantidad de pelo absorbente y raíces primarias de calidad.



DATOS GENERALES

DATOS DEL DESARROLLO

Periodo: Julio 2021
Cultivo: Pepinillo
Variedad:
Ubicación: Acambaro
Gto (Biodinamic
Paking)

TRATAMIENTO

- ❖ 15 días del transplante
200ml/200agua
- ❖ 6 días después de la primer
aplicación 200ml/200 agua

PRODUCTOS

Plas+ Root

VARIABLES A EVALUAR

- % de raíces

Testigo:
enraizador de Mar
y Tierra



Forma de aplicación
DRENCH
17/06/2021

Bombas manuales sin boquilla

Se aplicaron solamente 4 camas





RESULTADOS

La primera revisión se realizó a los 5 días de la aplicación
22/07/2021



Plas+ Root
50% mas

Segunda revisión
28/07/2021



Se logro el posicionamiento de Plas+ Root en esos invernaderos, por que se obtuvieron resultados a favor con un 50% sobre el testigo.

Es un producto que con garantía se puede recomendar en el uso de cultivos de alto valor

