



# FERTILIZANTES Y MEJORADOS DEL SUELO

“DEMOSTRACION LINEA  
FEMSSA EN CULTIVO DE  
EJOTERO”

ING TOMAS  
VALENZUELA  
CAZAREZ

ZONA: PACIFICO



@femssafertilizantes



Femssa Fertilizantes y Bioestimulantes



@Femssa\_



Femssa Fertilizantes y Mejorados del Suelo

EL APOYO SE ESTA BRINDANDO A NUESTRO DISTRIBUIDOR ING HECTOR ORTIZ JIMENEZ, QUIEN TRAE EL OBJETIVO DE AFIANZAR LAZOS COMERCIALES CON **AGR. ASL**, Y EL PRINCIPAL CULTIVO QUE MANEJA ESTA AGRICOLA ES FRIJOL EJOTERO Y BELL PEPPER.

EL AREA DONDE SE NOS EVALUO FUE EN UNAS SECCIONES ESTRESADAS POR AGUA Y LA INTENCION FUE SALIR A FELIZ LOGRO EL CULTIVO MDE FRIJOL EJOTERO



# OBJETIVOS

01

REPONER DEL STRES A LA PLATA DE  
FRIJOL EJOTERO

02

ACIONAR LINEA FEMSSA EN AGR ASL

03

DEMOSTRAR EFICACIA DE FILOSOFIA  
FEMSSA



## DATOS DEL DESARROLLO

Periodo: OTOÑO/INVIERNO 2021-2022  
AGR: ASL  
Cultivo: FRIJOL EJOTERO  
Variedad: GREEN BACH  
SUPERFICIE: 02-00-00 HAS  
Ubicación: EL BURRION, GUASAVE,  
SIN **TRATAMIENTO**

## APLICACIONES

- 1.- 10 de octubre de 2021 via foliar  
500 Grs/ha Pepton 85/16
- 2.- 20 de octubre de 2021 via fertiriego  
1 kg/ha Pepton 85/16
- 3.- 30 de octubre de 2021 via foliar  
500 grs/ha Pepton 85/16  
1 lto/ha Plas + Cuajado  
1 lto/ha Plas Firmeza`

## VARIABLES A EVALUAR

- Desarrollo vegetativo del cultivo
- Floración y cuajado de fruto
- Fructificación
- Cosecha

## PRODUCTOS

PEPTON 85/16, PLAS +  
CUAJADO, PLAS +  
FIRMEZA



**AREA TRATADA:**  
02-50-00 HAS

**AREA TESTIGO:**  
02:50:00 HAS

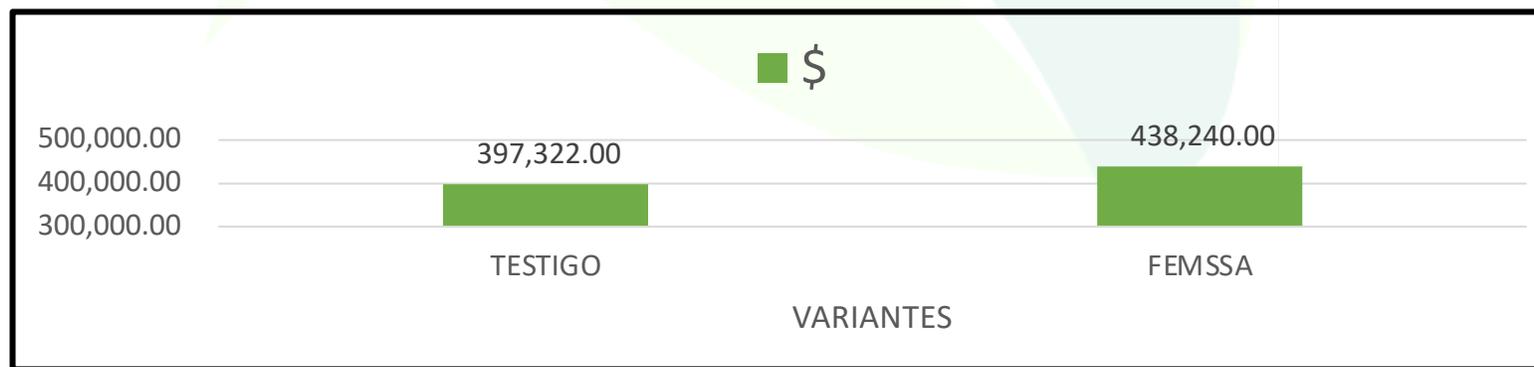
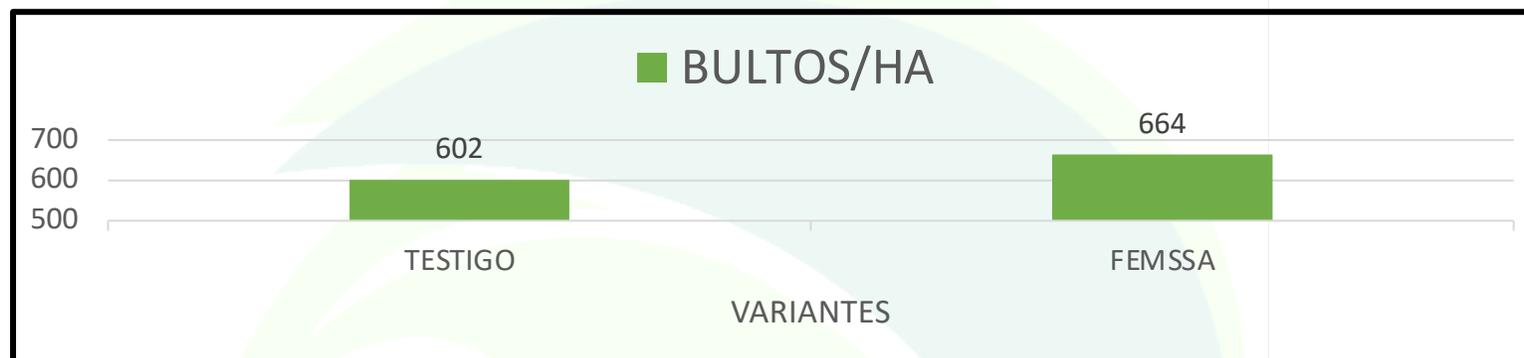
## FORMAS DE APLICACIONES

- 1.- Via Foliar
- 2.- Via Fertiriego
- 3.- Via foliar

**DISEÑO EXPERIMENTAL**  
Comercial en sección de 2.5 has



## DIFERENCIA ENTRE TRATAMIENTO FEMSSA VERSUS TESTIGO



## RELACION COSTO BENEFICIO

DIFERENCIAS TESTIGO VERSUS FEMSSA	\$
PRODUCCION TESTIGO	397,322.00
PRODUCCION FEMSSA	438,240.00
DIFERENCIA	<b>40,918.00</b>
RELACION COSTO/BENEFICIO	\$
DIFERENCIA TRATADO	40,918.00
COSTO TRATAMIENTO	1,902.00
DIFERENCIA	<b>39,016.00</b>





**FRIJOL ESTRESADO ANTES DE LA APLICACION**



**FRIJOL ESTRESADO DESPUES DE LA APLICACION**



# EVIDENCIAS VISUALES



**FLORACION MUY ACTIVA**



**VAINAS MAS DESARROLLADAS**



**VAINAS MENOS DESARROLLADAS**



# EVIDENCIAS VISUALES



**EJOTE TESTIGO**



**EJOTE TRATADO**



**COSECHA**



# CONCLUSIONES



@femssfertilizantes



Femssa Fertilizantes y Bioestimulantes



@Femssa\_



Femssa Fertilizantes y Mejorados del Suelo

NUESTROS MATERIALES  
CONTRIBUYERON A APORTAR  
ENERGIA A LA PLANTA PARA QUE SE  
DESARROLLARA FAVORABLEMENTE,

NUESTROS MATERIALES CUMPLIERON  
LAS ESPECTATIVAS PARA EL ASESOR DE  
LA AGRICOLA

AGR ASL ESTA VALORANDO INCLUIR  
EN SU MANEJO LOS MATERIALES  
PRESENTADOS EN LA EVALUACION.

