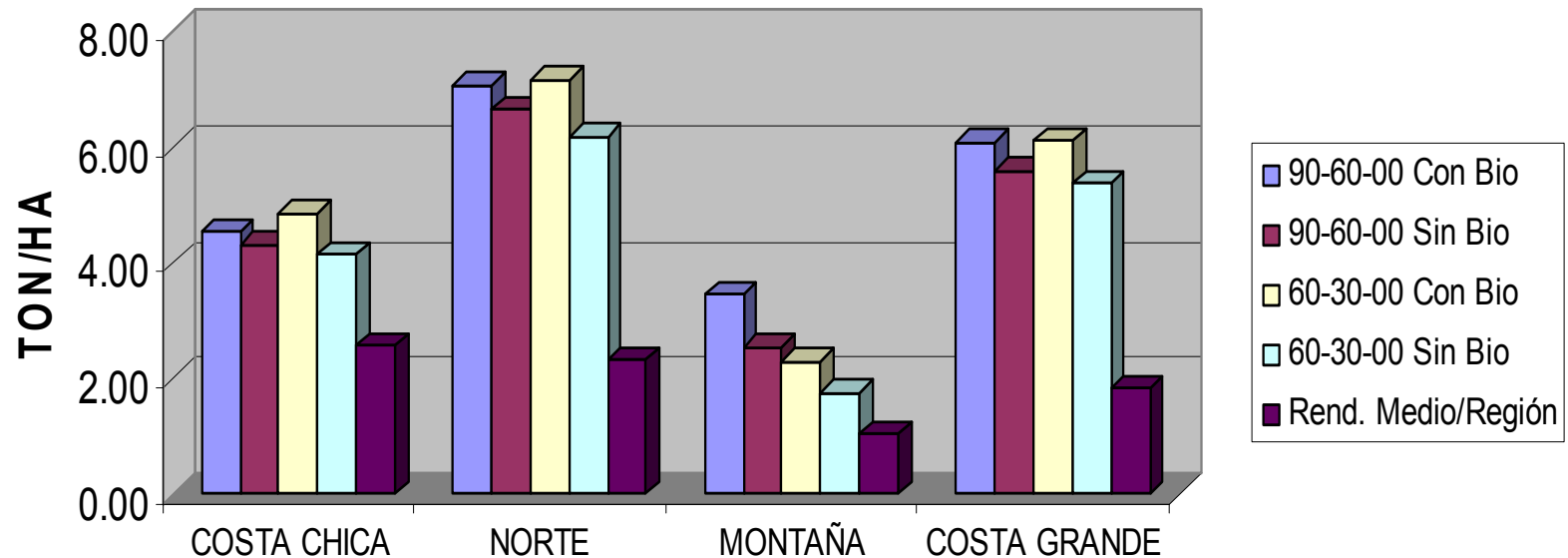

Maiz

**RENDIMIENTO MEDIO DE MAÍZ CON Y SIN BIOFERTILIZANTE.
PRIMAVERA VERANO-06**



**RESULTADOS DE 32 PARCELAS EN DISTRIBUIDAS EN 4 REGIONES,
EN 13 MUNICIPIOS DEL ESTADO DE GUERRERO.**

Fuente: Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)

Resultados en Zacatecas PV 2007

Cuadro 1. Valores medios de las variables de Maíz por tratamientos. Localidad Miguel Hidalgo, Mpo. de Zacatecas. Productor **Martín Sánchez** *Maíz Híbrido amarillo. Riego. Fecha de siembra 7 de Mayo del 2007.

VARIABLE	TESTIGO ABSOLUTO	CON BIOFERTILIZANTE	CON BIOFERT. Y 50% FERT. QUÍMICO	100% FERT. QUÍMICO
Grosor de Tallo cm	2.5	2.7	3.0	3.0
Altura de Planta m	2.10	2.24	2.46	2.40
Plantas por Hectárea	67,982	60,211	61,404	65,790
Numero de Mazorcas por Planta	0.85	1.20	1.28	1.16
Rendimiento de Grano Kg/ha	4,375	7,168	7,895	7,040

*Datos estimados por muestreo agronómico en parcela del productor cooperante



Resultados Zacatecas PV 2007



Cuadro 2. Valores medios de las variables de Maíz por tratamientos. Localidad Miguel Hidalgo, Mpo. de Zacatecas. Productor **Leopoldo Quiñones** Riego. Maíz Blanco Azpros AS-910. Fecha de siembra 15 de Mayo del 2007

VARIABLE	TESTIGO ABSOLUTO	CON BIOFERTILIZANTE	CON BIOFERT. Y 50% FERT. QUÍMICO
Grosor de Tallo cm	2.6	3.3	4.0
Altura de Planta m	2.14	2.62	2.64
Plantas por Hectárea	54,825	50,438	52,632
Numero de Mazorcas por Planta	1.04	1.13	1.17
Rendimiento de Grano kg/ha	5,263	7,263	7,982

*Datos estimados por muestreo agronómico en parcela del productor cooperante

Resultados del Programa en Maíz



A los 90 días de la siembra, las diferencias en el desarrollo de las plantas resultaron evidentes



Martín Sánchez, plantas 90 días
Miguel Hidalgo, Zacatecas

100%
fertilizante
químico

Testigo
absoluto

Biofertilizante

Fotos Maiz desarrollado



Planta no inoculada

Planta inoculada



En el caso del maíz,
el efecto es doble.

Maíz criollo en Coeneo, Michoacán ciclo PV 2003

