

ENSAYOS MAIZ

Ensayo 1 - Mitigación de estrés hídrico

- Diego de Alvear, Santa Fe - Campaña 2024/25
- Precipitaciones: 876 mm mal distribuidos y enero con solo 30 mm
- 2 aplicaciones de Biovita N10 (2 litros por ha)
- **+11% de rendimiento vs testigo - inversión/retorno 1:6**

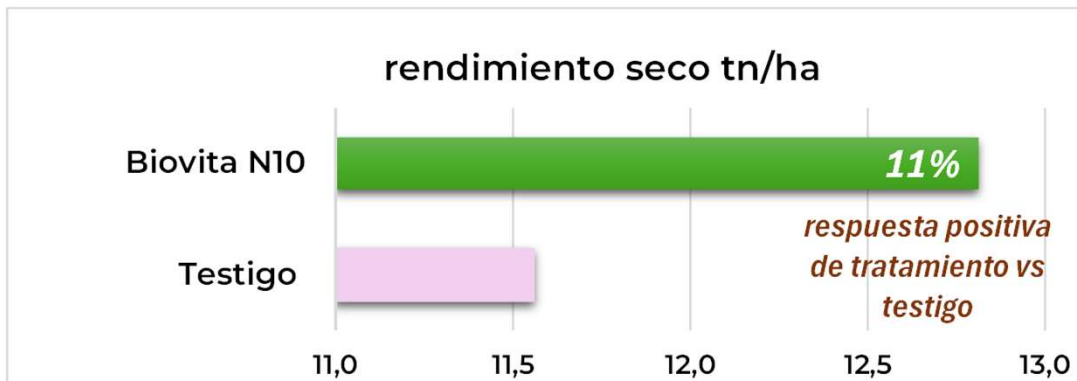
Ensayo 2 - Rendimiento bajo estrés abiótico

- San Miguel del Monte, Buenos Aires - Campaña 2024
- Establecimiento La Felicidad, siembra directa
- 1 aplicación en V6-V8 (2 litros por ha)
- **+19% de rendimiento vs testigo - inversión/retorno 1:11**



MAÍZ: Tratamiento para mitigar estrés hídrico.

Campaña 2024/25 con 876 mm de precipitaciones , mal distribuidas
Evento de estrés hídrico severo durante enero (solo 30mm) con altas temperaturas



Tratamiento: 2 aplicaciones
Aplic 1 30/12/24 preventiva
Aplic 2 22/01/25 prev/reaplicación

Inversión/retorno
1:6

Referente	AGROCONSULTOR
	para Grupo Ria - Red de Innovación Agropecuaria
Localización	Diego de Alvear, Prov. de Santa Fe.
Fecha de siembra	18-10-24
Fecha de cosecha	20-04-25
Diseño Experimental	parcelas 20 m2 bloques completos al azar con 4 repeticiones
Dosis de aplicación	2 litros por ha
Variedad	MAÍZ -DK6962 VT3
Antecesor	Soja 1º-Siembra Directa
Tipo de labranza	siembra directa
Fertilización Base	Urea 150 kg/ha (Siembra)+ 100 kg/ha (V5)





MAIZ: Ensayo de Rendimiento – Estrés Abiótico

San Miguel del Monte, Prov. de Buenos Aires - Establecimiento la Felicidad
Campaña 2024



Tratamiento 1 aplicación en V6-V8
Aplic 11/01/24 junto con Astrazina 2 kg/ha

Inversion/retorno

1:11

Referente	Ing. Agronomo Alejandro Travi
Lote	La Verde 15-B. 20ha
Fecha de cosecha	12-08-24
Diseño Experimental	lote de 60hs, testigo 40 ha, tratamiento Biovita N10 20ha.
Dosis de aplicación	2 litros por ha
Variedad	Next 22.6 Brevant
Tipo de labranza	siembra directa
Fertilizacion Base	Fosfato monoamonico 100kg x ha. Atrazina 2kg/ha. Fertilización UREA 17/1/24 en (V6-V8) 180 kg x ha

