

# Evaluación del impacto de la fertilización foliar sobre el rendimiento en grano de trigo.

Ings. Agrs. Centeno, A<sup>1</sup> y Cortés, E<sup>1</sup>.

## Objetivo del ensayo:

Evaluar la respuesta productiva de la fertilización foliar orgánica en trigo (*Triticum aestivum*).

**Datos técnicos del ensayo:** En la tabla 1 se presenta la información general del ensayo realizado.

Tabla 1.

Lugar de realización	Campo Experimental y Demostrativo (convenio INTA San Francisco-IPEM N° 222),
Ubicación	10 kilómetros al norte de la ciudad de San Francisco sobre la ruta 1, provincia de Córdoba.
Tipo de suelo del lote	Clase II
Cultivo antecesor	Soja de segunda
Aplicación de barbecho	2,5 litros/ha de glifosato+ 160 cc/ha de Dicamba + 5 gr./ha de Metsulfurón + 50 cc/ha de adherente + 125 cc/ha de Cipermetrina
Fertilización	Sin fertilizar
Tipo de siembra	Directa
Máquina utilizada	Bertini, distanciamiento 0.175 mts entre líneas
Variedad	Baguette 13
Fecha de siembra	28 de junio de 2007
Densidad de siembra	145 kg
Fecha de cosecha	7 de diciembre

**Diseño del experimento:** En la tabla 2, se presenta información específica sobre el diseño experimental utilizado.

Tabla 2.

Tamaño de parcela	2 x 5 mts
Número de repeticiones	Tres
Cosecha	Manual
Superficie cosechada	2 mts cuadrados
Trilla	Se realizó con una cosechadora experimental en la EEA INTA Rafaela
Tratamientos realizados	1- Testigo (Sin aplicación)
	2- Inicio de Macollaje
	3- Principio de Encañazón
	4- Doble aplicación (3+4)
Forma de aplicación	Con mochila
Producto utilizado	FFO (inscripto en SENASA como producto experimental según empresa)
Dosis utilizada	5 litros por hectárea