



FACYT I+D S.A.

Autopista Córdoba-Rosario Km. 647 - Laguna Larga - Córdoba - Argentina
Casilla de correo 31 (5974) - Laguna Larga - Córdoba - Argentina
infoventas@facyt.com - www.facyt.com - +54 351 5893229

Ensayo de eficacia de DOMADOR FACYT en el cultivo de TRIGO

Campaña 2013/14 - Ing. Agr. Enrique Alberione (INTA Marcos Juárez)

Objetivo: Evaluar la respuesta en rendimiento del cultivo de trigo luego de la aplicación del fungicida **DOMADOR FACYT** (Azoxistrobina 12% + Tebucnazole 20%) en comparación con Pyraclostrobin 13,3% + Epoxiconazole 5%.

Localidad: Marcos Juárez (Córdoba).

Fecha de Siembra: 25/06/13.

Varietal: DM Arex - Ciclo Corto susceptible a roya de la hoja (*Puccinia triticina*) y mancha amarilla (*Dreschlera tritici*).

Momento de aplicación: Z 4.3 (espiga embuchada).

Momento de evaluación de enfermedades: Z 8.7 (Grano pastoso intermedio).

Resultados:

Tratamientos	Incidencia (%)	Severidad (%)
Testigo	91,6	52,95
Pyraclostrobin 13,3% + Epoxiconazole 5% (1000 cc/ha)	94,2	5,83
DOMADOR FACYT (700 cc/ha)	90,9	5,77

Tabla 1. Valores promedio de incidencia y severidad de Roya de la hoja.

Tratamientos	Severidad (%)	Incidencia (%)
Testigo	2,75	21,57
Domador Facyt	2,43	24,27
Pyraclostrobin 13,3% + Epoxiconazole 5% (1000 cc/ha)	1,90	27,27

Tabla 2: Valores promedio de severidad e incidencia de Mancha amarilla.

Tratamientos	Rto (kg/Ha)	Calidad comercial	
		PH (kg/Hl)	Proteínas (%)
Testigo	4443,3	74,72	12,13
Pyraclostrobin 13,3% + Epoxiconazole 5% (1000 cc/ha)	5104,2	76,00	12,37
DOMADOR FACYT (700 cc/ha)	6002,9	75,83	12,47

Tabla 3: Variables promedio de Rendimiento y Calidad Comercial

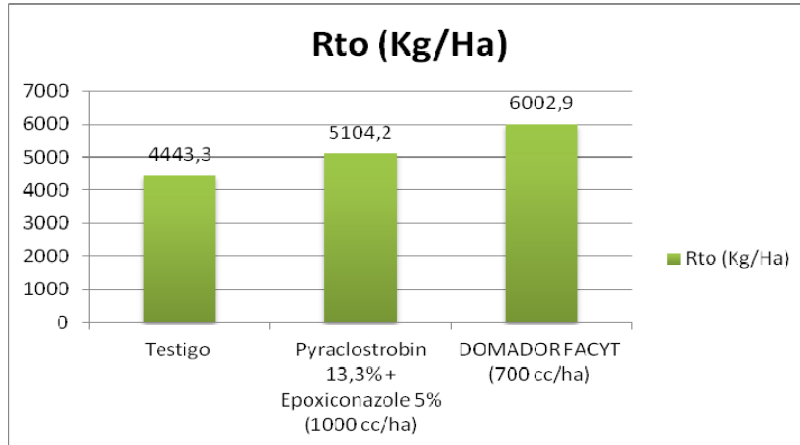


Gráfico 1: Valores de rendimiento en grano expresados en kg/ha.

Las respuestas de los tratamientos frente a las variables productivas y de calidad comercial resultaron claramente a favor de los tratamientos con fungicidas. El tratamiento con 0.5 L/ha de DOMADOR FACYT presentó la mejor respuesta promedio en la variable rendimiento.