



AgroApuntes



PLEXAGRO

Planificación, experimentación y análisis para el agro



TRIGO



EVALUACIÓN DE
TECNOLOGÍAS PARA
DEFINIR ESTRATEGIAS
DE MANEJO DEL
CULTIVO EN EL
CENTRO-NORTE DE
BUENOS AIRES



AgroApuntes



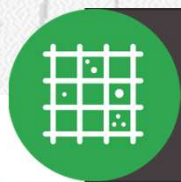
PLEXAGRO

¿EN DÓNDE SE REALIZARON LOS ENSAYOS?



EVALUACIÓN DE
TECNOLOGÍAS

- ✓ Genética
- ✓ Terápicos de semillas
- ✓ Fungicidas foliares
- ✓ Fertilización nitrogenada

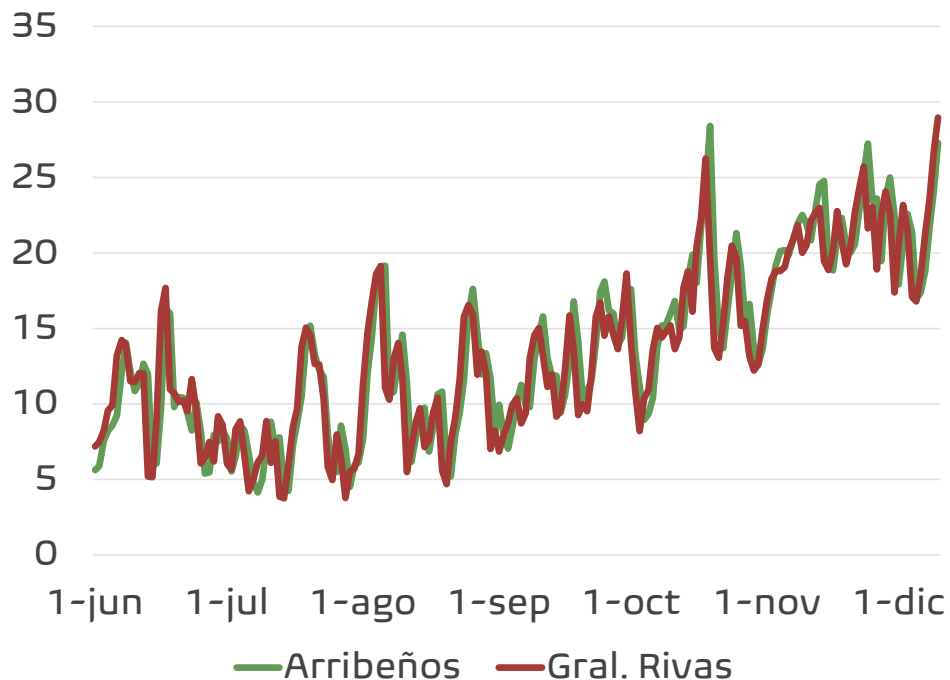


DCA - 4 REPETICIONES
PARCELAS DE 7 m²

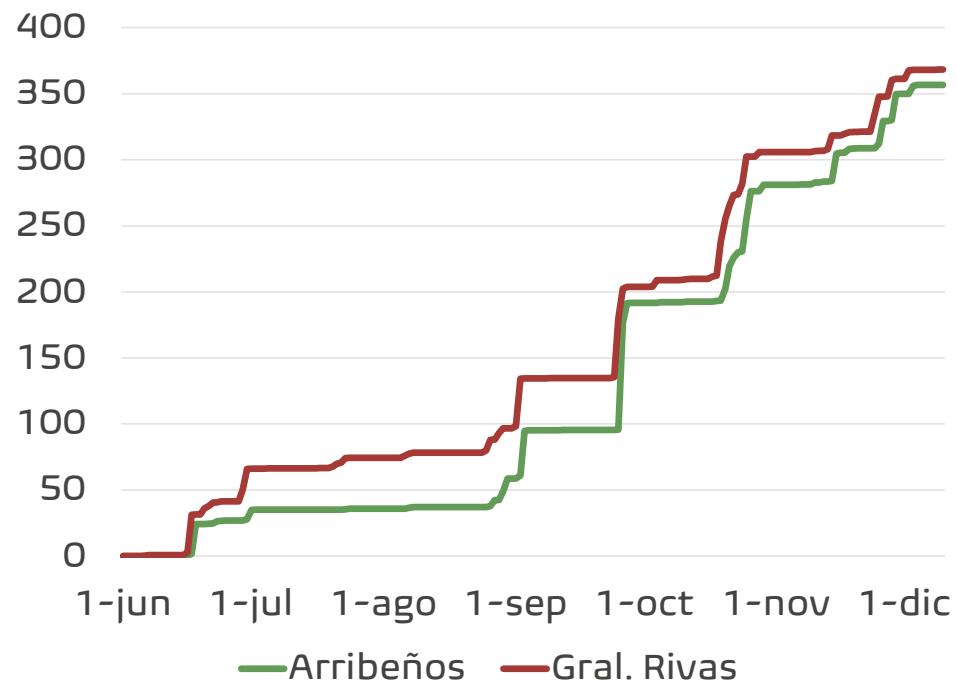
¿CÓMO FUERON LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS?



Temperatura media (°C)



Precipitación acumulada (mm)



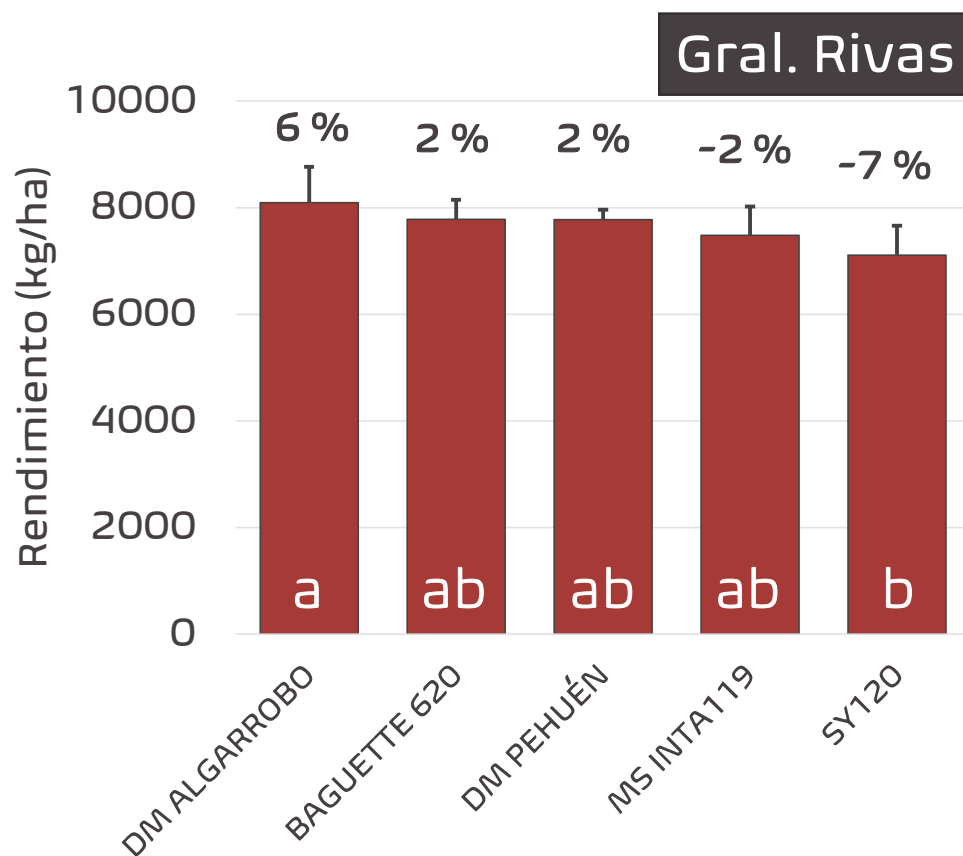
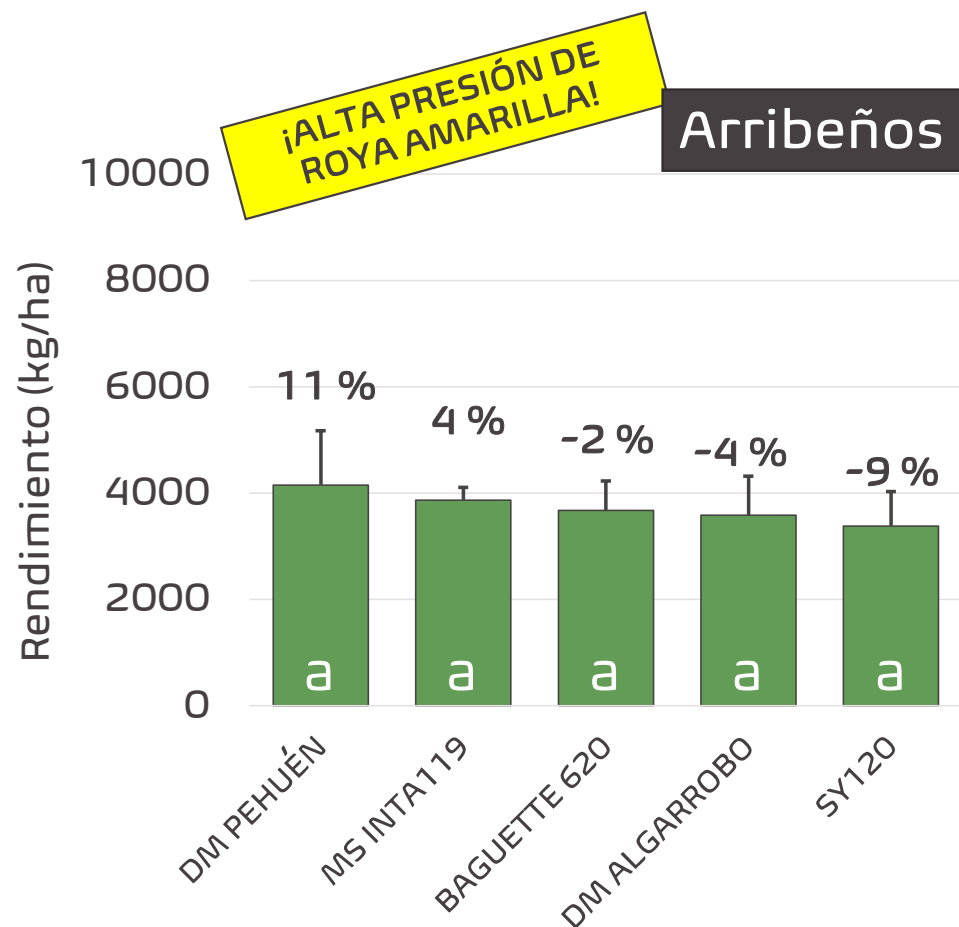
Heladas (# días con $T_{min} < 3^{\circ}C$)

Período	Arribeños	Gral. Rivas
Jun-Jul-Ago	38	39
Sep-Oct	4	5

Golpes de calor (# días con $T_{max} > 30^{\circ}C$)

Período	Arribeños	Gral. Rivas
Sep-Oct	3	2
Nov	7	11

GENÉTICA



SIEMBRA 8-JUN | 11-JUN



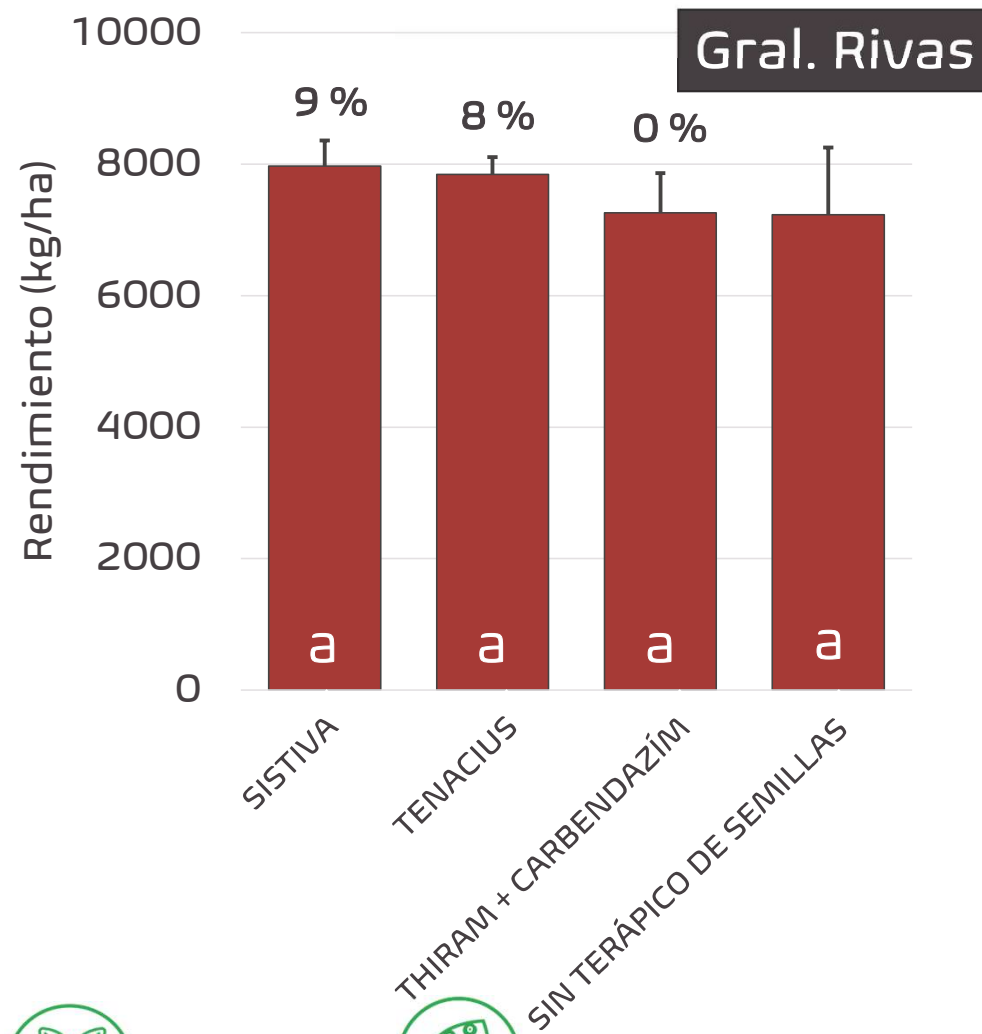
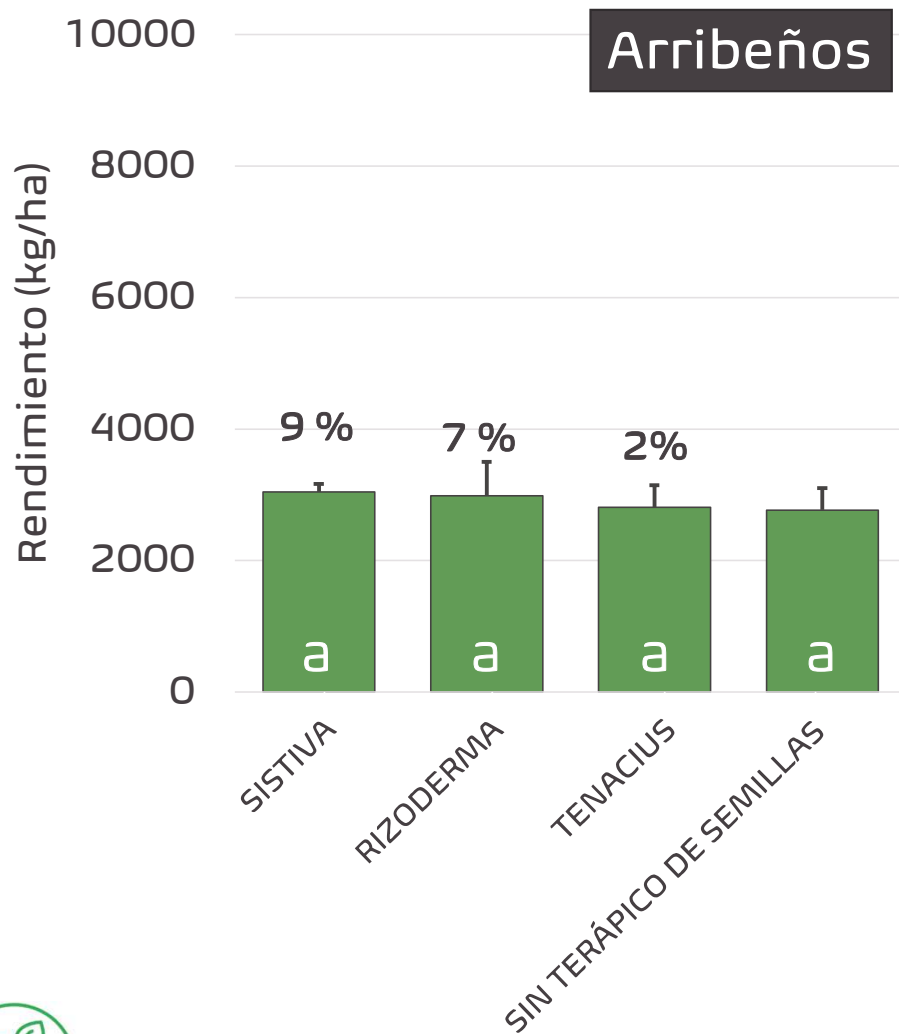
160 kg N/ha



FUNGICIDAS EN 23.3 + 24.5 | 23.9

Rendimiento (kg/ha) y diferencia respecto al promedio del ensayo (%)
Letras diferentes indican diferencias significativas (LSC Fischer, $p < 0,05$)

TERÁPICOS DE SEMILLAS



DM ALGARROBO, SIEMBRA 8-JUN | 11-JUN



160 kg N/ha

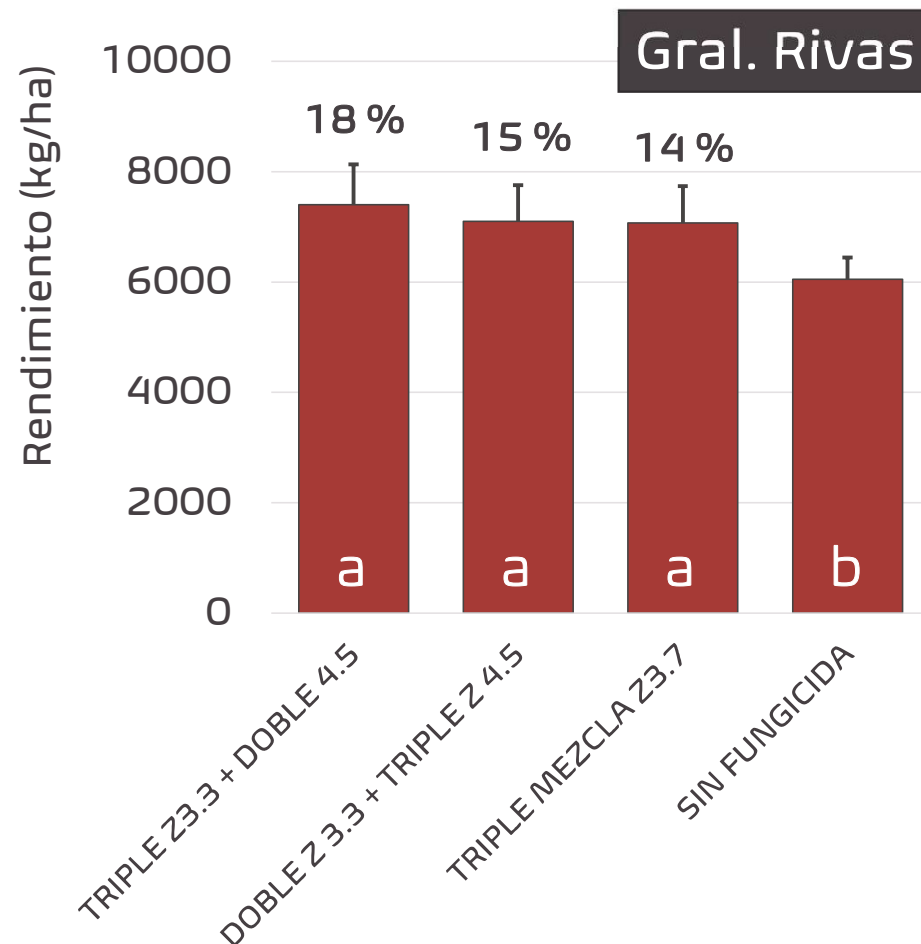
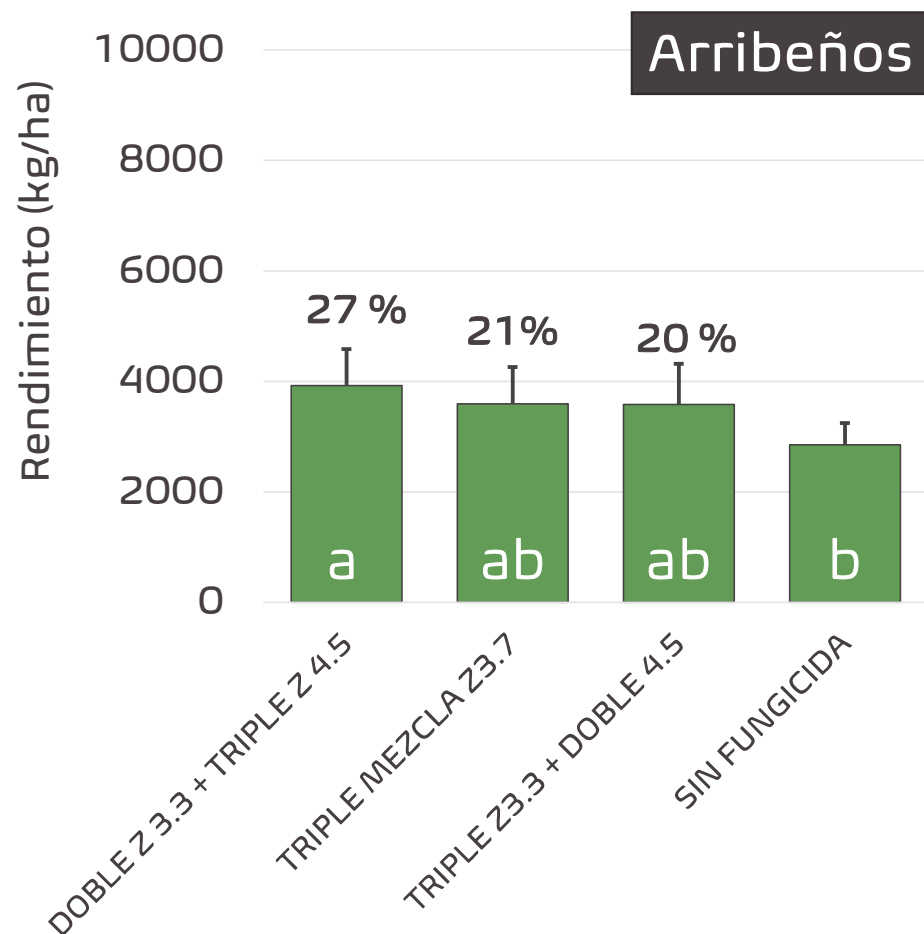


FUNGICIDAS EN Z3.7

Rendimiento (kg/ha) y diferencia respecto al testigo sin terápico de semilla (%)

Letras diferentes indican diferencias significativas (LSC Fischer, $p < 0,05$)

FUNGICIDAS FOLIARES



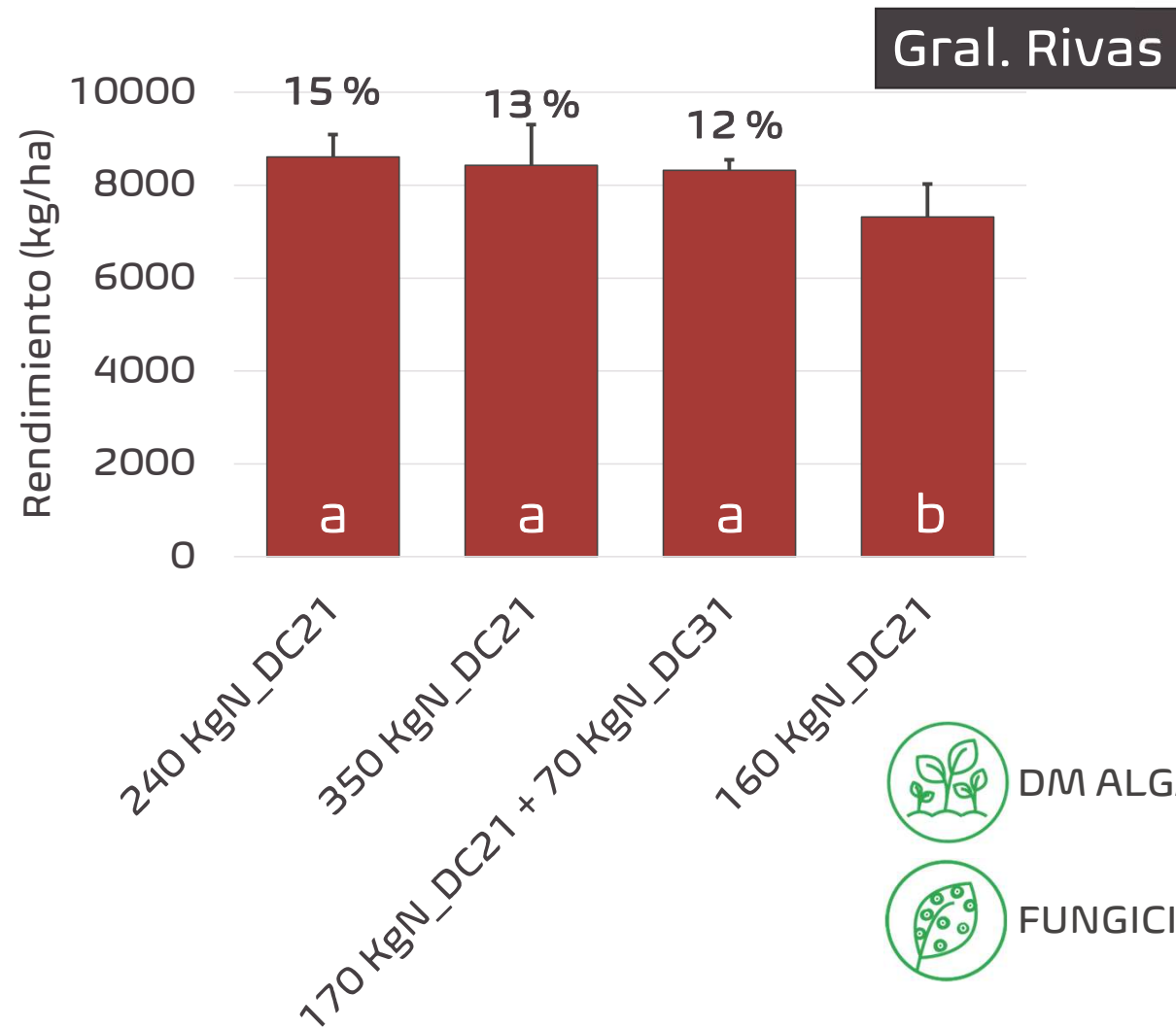
DM ALGARROBO, SIEMBRA 8-JUN | 11-JUN



160 kg N/ha

Rendimiento (kg/ha) y diferencia respecto al testigo sin fungicida (%)
Letras diferentes indican diferencias significativas (LSC Fischer, $p < 0,05$)

FERTILIZACIÓN NITROGENADA



DM ALGARROBO, SIEMBRA 11-JUN



FUNGICIDAS EN 23.7

Rendimiento (kg/ha) y diferencia respecto al tratamiento 160 kg N/ha (%)

Letras diferentes indican diferencias significativas (LSC Fischer, $p < 0,05$)



AgroApuntes



PLEXAGRO

AGRADECIMIENTOS



BUSCANOS EN NUESTRAS REDES



Plexagro



Plexagro



@plexagro



@plex.agro