



AGRO EXPEDIENTE #GIRASOL 004 | FICHA 1

Cultivo: Girasol. Provincia: Córdoba. Localidad: El Esquinazo, Río Cuarto.
Campaña 2009/2010.

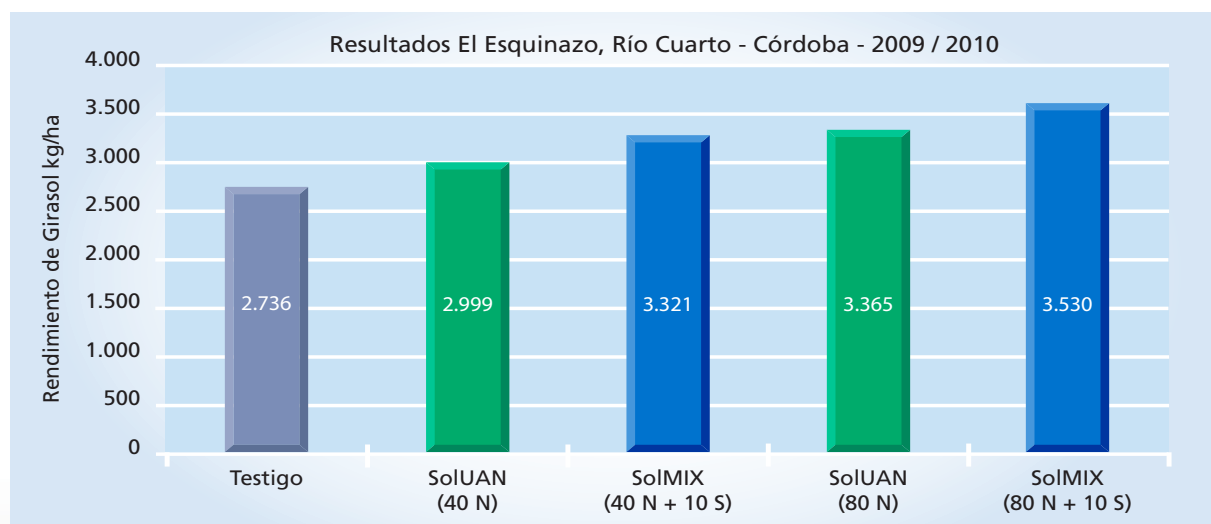
Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con N y S en Girasol.**

Red ensayos BUNGE y UNRC.

El ensayo se llevó a cabo en la localidad de El Esquinazo, Río Cuarto (Córdoba), en donde se compararon distintas fuentes de N y su interacción con S en Girasol. Se aplicó una fertilización de base de 120 kg/ha de DAP para todos los tratamientos. Se observaron respuestas de +700 kg/ha cuando se aplicó la mayor dosis de SolMIX.

Datos del sitio					
Cultivo / Variedad	Fecha de siembra	MO (%)	pH	N-NO ₃ (kg/ha)	P-Bray (ppm)
Girasol / SPS 3190	14/11/2009	2,83	6,4	105,25	5

Tabla de resultados		
Tratamientos	Rendimiento (kg/ha)	Respuesta (kg/ha)
Testigo sin fertilizar	2.736	-
40 kg de N/ha como SolUAN	2.999	263
40 kg de N/ha + 10 kg de S/ha como SolMIX	3.321	585
80 kg de N/ha como SolUAN	3.365	629
80 kg de N/ha + 10 kg de S/ha como SolMIX	3.530	794





AGRO EXPEDIENTE #GIRASOL 004 | FICHA 2

Cultivo: Girasol. Provincia: Córdoba. Localidad: El Esquinazo, Río Cuarto.
Campana 2009/2010.

Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con N y S en Girasol.**

Red ensayos BUNGE y UNRC.

Análisis Económico sobre la fertilización con N + S en Girasol. 2009/2010.

El Esquinazo, Río Cuarto (Córdoba) 2009 / 2010 Análisis Económico de las aplicaciones			
Ajuste 40 kg/ha N	Testigo	N	N + S
		SoLUAN	SoLMIX
Rendimiento (kg/ha)	2.736	2.999	3.321
Respuesta (kg/ha)	-	263	585
Beneficio (u\$s/ha)*	-	65	206
Ajuste 80 kg/ha N	Testigo	N	N + S
		SoLUAN	SoLMIX
Rendimiento (kg/ha)	2.736	3.365	3.530
Respuesta (kg/ha)	-	629	794
Beneficio (u\$s/ha)*	-	176	246

* Los márgenes fueron calculados a precios referenciales y se presentan sólo a fines ilustrativos.

Por consultas asociadas a este ensayo, por favor contactar al responsable técnico.
Matias Saks. Email: matias.saks@bunge.com