



AGRO EXPEDIENTE #M028 | FICHA 1

Cultivo: **Maíz**. Provincia: **Buenos Aires**. Localidad: **Localidad: Daireaux**. Campaña **2016/2017**.
Respuesta a NPS en Maíz.

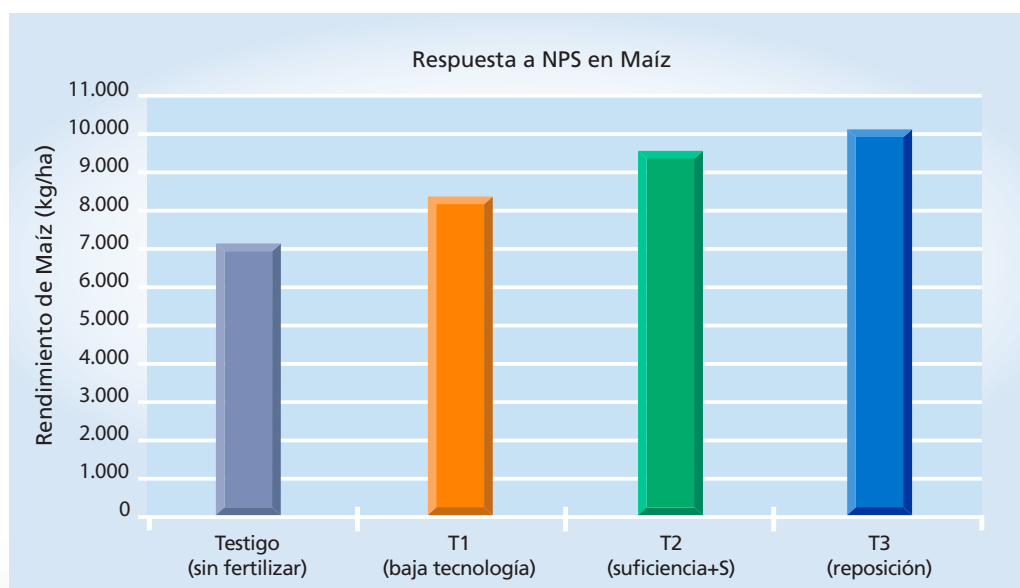
Objetivo del ensayo: **Respuesta a NPS en Maíz.**

Investigador: **Red RIDZO CREA y Departamento de Desarrollo Técnico Bunge.**

El ensayo se llevó a cabo en la localidad de Daireaux, Buenos Aires, en donde se evaluó la respuesta con distintas fuentes NPS en Maíz temprano. Los rendimientos superaron los 10.100 kg/ha cuando se utilizó el tratamiento de reposición con la mezcla 6-36-0-6S.

Datos del sitio							
Cultivo / Variedad	MO (%)	pH	Nan	P-Bray (ppm)	S-SO ₄ (ppm)	Zinc (ppm)	Boro (ppm)
Maíz temprano / DK72-10VT3P	1,9	5,9	22	17,22	5,1	1,6	0,3

Tabla de resultados					
Tratamientos	Dosis (kg/ha)			Rendimiento (kg/ha)	Respuesta (kg/ha)
	N	P	S		vs. Testigo
Testigo sin fertilizar	-	-	-	7.079	-
T1 baja tecnología (Urea + MAP)	46	14	-	8.301	1.222
T2 suficiencia + S (mezcla 2-26-0-9,6S)	69	20	17	9.492	2.413
T3 reposición (mezcla 6-36-0-6S)	101	35	14	10.103	3.024





AGRO EXPEDIENTE #M028 | FICHA 2

Cultivo: **Maíz**. Provincia: **Buenos Aires**. Localidad: **Localidad: Daireaux**. Campaña **2016/2017**.
Respuesta a NPS en Maíz.

Objetivo del ensayo: **Respuesta a NPS en Maíz.**

Investigador: **Red RIDZO CREA y Departamento de Desarrollo Técnico Bunge.**

Análisis Económico sobre la fertilización con NPS en Maíz.

Daireaux (Buenos Aires) 2016 / 2017 Análisis Económico de las Aplicaciones				
	Testigo	NP	NPS	NPS
		T1: Urea + MAP	T2: 2-26-0-9,6S	T3: 6-36-0-6S
Rendimiento (kg/ha)	7.079	8.301	9.492	10.103
Respuesta (kg/ha)	-	1.222	2.413	3.024
Beneficio (u\$/ha)*	-	70	171	179

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

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