



Sistema de Estimaciones Agrícolas del Centro Norte de la Provincia de Santa Fe

INFORME DE LA BOLSA DE COMERCIO DE SANTA FE

“Sistema de Estimaciones Agrícolas del Centro - Norte de la Provincia de Santa Fe”

INFORME

Situación 28/05/2014 al 03/06/2014

- N° 157 -

Con los auspicios de:



“Porcentajes de humedad altos, y medianos siguen regulando el proceso de cosecha”

A ritmo sostenido las actividades se fueron concretando en toda el área de estudio, optimizándose las horas de sol particularmente en los departamentos San Cristóbal, San Justo, San Javier, Nueve de Julio, Vera y General Obligado; en el resto de los departamentos nueva inestabilidad climática con precipitaciones y días con porcentajes de humedad ambiente altos fueron las condiciones que regularon el proceso de cosecha de soja de primera, soja de segunda, sorgo granífero y pocos lotes de algodón. El proceso presenta un retraso de 20 días y la preocupación se mantiene porque se observan consecuencias de este período húmedo y la nula a escasa recuperación de las áreas afectadas por los eventos climáticos de la primera quincena de abril. Los pronósticos expresan nueva inestabilidad climática, precipitaciones y alta humedad ambiente para los próximos días condicionando el panorama de fin de ciclo, campaña 2013/2014, presagiando el menor impacto posible sobre la calidad de los granos o productos y producción a obtener.

Cuadro N° 1: temperaturas mínimas y máximas registradas en localidades de los distintos departamentos del área de estudios.

LOCALIDAD	TEMP.	28-may	29-may	30-may	31-may	1-jun	2-jun	3-jun
Avellaneda (Gral. Obligado)	Min	6,8	7,9	16,9	14,3	8,8	4,8	7,7
	Max	21,1	23,3	22,6	21,6	21,3	20,3	22,6
Emilia (La Capital)	Min	8,0	8,4	14,9	11,0	5,0	4,3	7,4
	Max	21,0	22,1	19,5	18,4	20,6	20,2	21,6
San Cristóbal (San Cristóbal)	Min	8,2	8,2	15,0	10,4	5,9	7,6	7,7
	Max	21,8	22,9	21,1	21,4	21,3	20,7	21,4
San Justo (San Justo)	Min	10,1	9,3	15,7	9,9	3,7	6,2	9,8
	Max	21,9	22,8	21,6	20,1	22,4	21,2	22,4
Tostado (Nueve de Julio)	Min	7,8	9,9	15,5	9,0	4,0	6,0	8,7
	Max	22,7	24,0	22,8	18,2	21,9	22,1	22,9

Las temperaturas mínimas registradas oscilaron entre 4,0°C y 16,9°C y las máximas entre 18,2°C y 24,0°C. El seguimiento del comportamiento de las temperaturas en estos días es de importancia, repercutiendo considerablemente en los cultivares implantados y los estados fenológicos en que se encuentran.

La humedad relativa ambiente continuó siendo alta durante la semana, en el centro del área, con valores que oscilaron entre 69 y 94 %; en el sector norte presentó similar comportamiento con valores entre 72 y 90 %, con una amplitud térmica de media a alta, constante durante el periodo considerado.

A modo de ejemplo se muestran las temperaturas medias diarias del aire - suelo, su amplitud térmica y la humedad relativa ambiente en la localidad de San Justo, del departamento San Justo (gráfico n° 1), y en la localidad de Tostado, del departamento Nueve de Julio (gráfico n° 2), que se reflejarán en las respuestas de los distintos cultivos. Gráfico N° 1

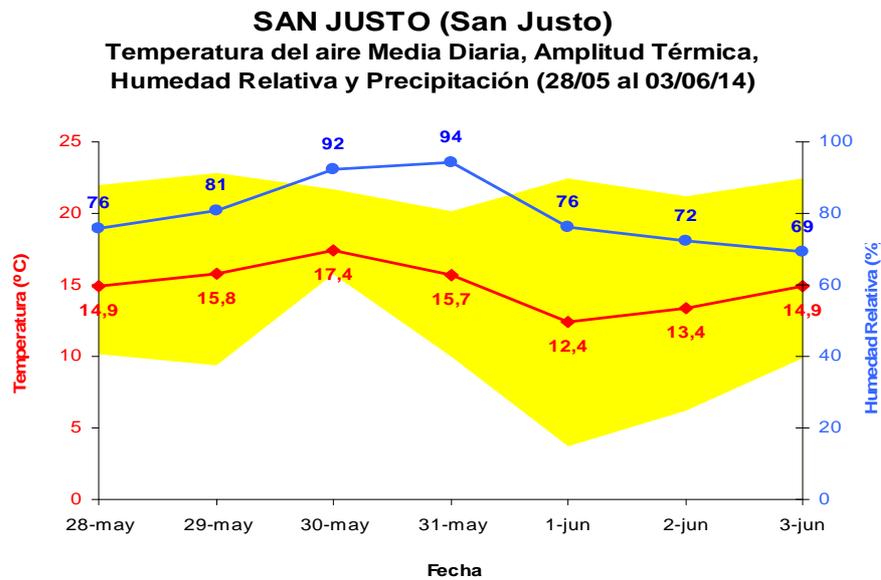
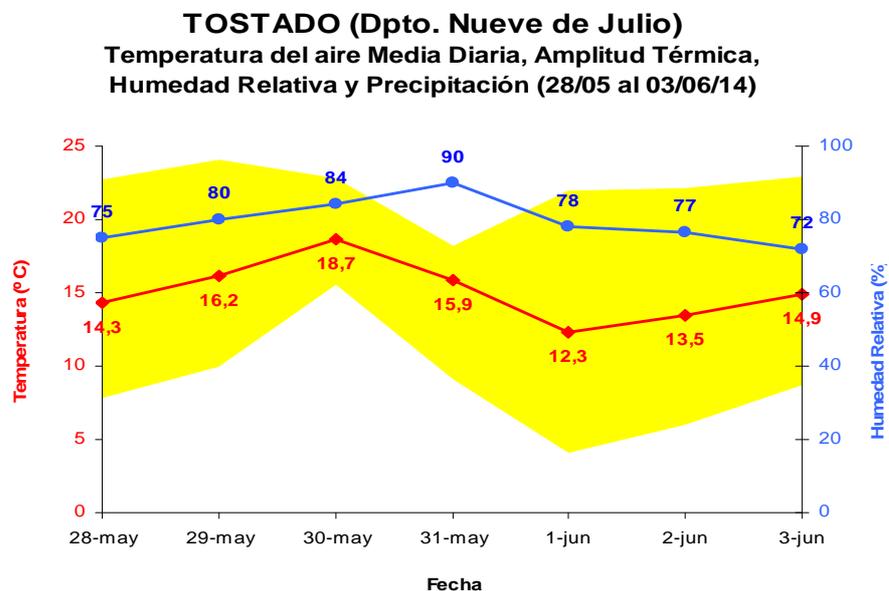
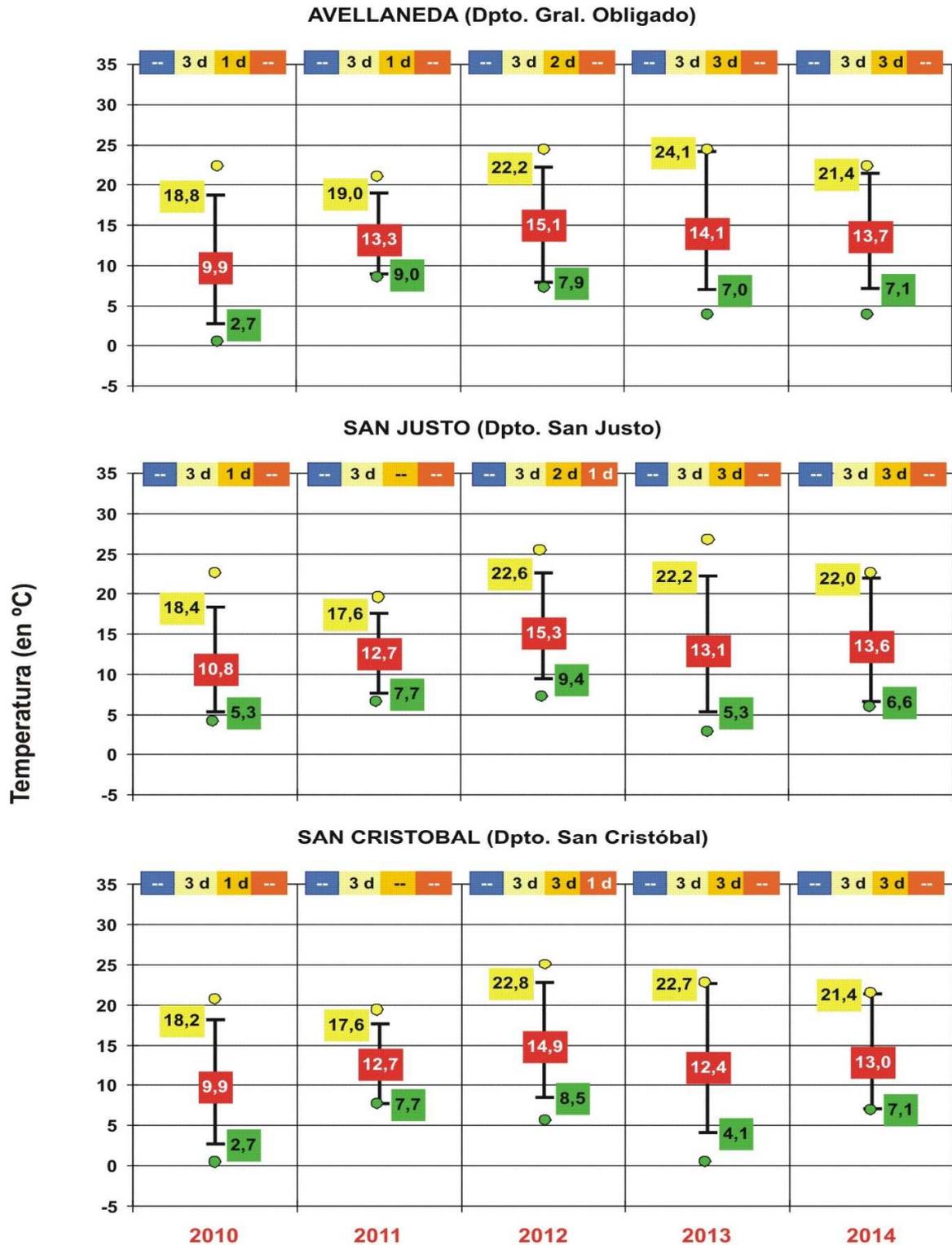


Gráfico N° 2



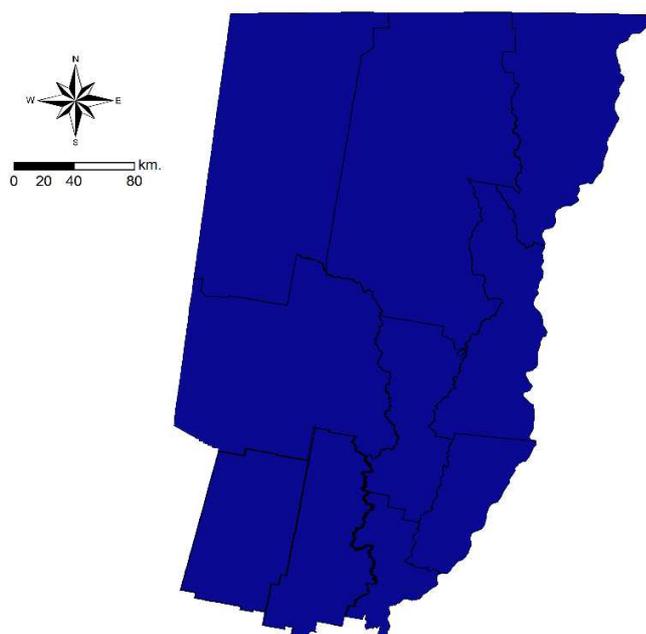
Para comprender las condiciones climáticas que se manifestaron en este lapso de tiempo y entender el panorama que se puede plantear, se comparan en igual período los últimos 5 años, para observar el comportamiento y seguir los posibles efectos que en la última etapa campaña 2013/2014 y comienzo de la nueva campaña 2014 pudieran ocurrir.

Gráfico n° 3: temperaturas medias, mínimas (promedio y extremas) y máximas (promedio y extremas), número de días con temperaturas superiores a 20 °C / 25 °C / 30 °C y número de noches con temperaturas inferiores a 0° C para los primeros 3 días del mes de junio de los últimos 5 años, en tres localidades del centro - norte de la provincia de Santa Fe.



La disponibilidad de humedad (agua útil) en los primeros 00 - 20 cm es de buena a muy buena en los suelos para los cultivos implantados en un 100 % del total de los departamentos del área de estudio; las nuevas precipitaciones en los departamentos del sur del área y las condiciones de media a alta humedad ambiente permitieron mantener recargados los perfiles de suelo, manifestando en ciertas áreas excesos, estado de saturación y sobresaturación con manifestación de encharcamiento en algunos sectores.

Agua Útil (AU)
(00 - 20 cm)



En el total del área de estudio, que comprenden los 10 departamentos del centro norte de la provincia de Santa Fe, la disponibilidad de agua útil en el perfil de suelos se encuentra sin dificultad para el desarrollo normal de los cultivos implantados, con excepción de ciertas áreas más deprimidas del paisaje, donde por encharcamientos (semi-permanente) y anegamientos (temporarios), existiendo dificultades y consecuencias importantes para el desarrollo normal de los cultivos.

La condición manifestada en los informes anteriores, se mantiene y el leve cambio experimentado, con disminución del agua en la superficie de los suelos, menores encharcamientos y anegamientos, con el transcurso de los días, es muy insignificante; al continuar estas condiciones climáticas hacen que perdure el ambiente muy húmedo y refleje el impacto de este período en el área de estudio, con perspectivas muy lentas de recuperación.-

Soja

✓ En soja de primera, el proceso de cosecha presenta un grado de avance del 88 %, con un progreso intersemanal del 16 % (aproximadamente 538.500 hectáreas cosechadas), el mismo presentó una variación interanual, comparada con la campaña 2012/2013, del orden del 12 % de retraso.

El proceso de cosecha, ante la urgencia de poder cosechar, se está realizando regulado fundamentalmente por

- a) el piso en los lotes,
- b) los caminos y la accesibilidad a los mismos (transitabilidad), en los departamentos del norte del área de estudio y en menor medida los del sur,
- c) humedad de grano, mantienen los porcentajes de humedad ambiente.

A medida que las condiciones climáticas lo permiten se avanza con la cosecha, aprovechando las horas de sol y menor humedad de grano posible, la misma fluctuó entre valores 15 - 16 hasta 18, (2 a 2,5 puntos inferiores a los valores en que se cosechó la semana pasada).

Los rendimientos mínimos promedios obtenidos en esta semana se mantienen y fluctúan entre 18 - 20 - 22 qq/ha y los máximos 38 - 40 qq/ha, con lotes puntuales de 45 - 47 qq/ha.

En el área de estudio se estima un rendimiento promedio de 34 qq/ha en soja de primera para la campaña 2013/2014, en el área centro norte de la provincia de Santa Fe.

Los distintos estados de situación de los cultivares por departamento hasta la fecha son:

	25/02/2014	04/03/2014	11/03/2014	18/03/2014	25/03/2014	01/04/2014	08/04/2014	15/04/2014	22/04/2014	29/04/2014	06/05/2014	13/05/2014	20/05/2014	27/05/2014	03/06/2014
Nueve de Julio	Muy Bueno - Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno							
Vera	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno										
General Obligado	Muy Bueno - Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno							
San Cristóbal	Muy Bueno - Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno						
San Justo	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno										
San Javier	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno										
Garay	Muy Bueno - Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno						
Castellanos	Muy Bueno	Muy Bueno - Bueno	Muy Bueno - Bueno	Muy Bueno - Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno						
Las Colomias	Muy Bueno - Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno						
La Capital	Muy Bueno	Muy Bueno - Bueno	Muy Bueno - Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno								

Los cultivares de soja de primera presentan el siguiente estado fenológico: R “estados reproductivos”, R₈ (madurez plena – secado de grano).



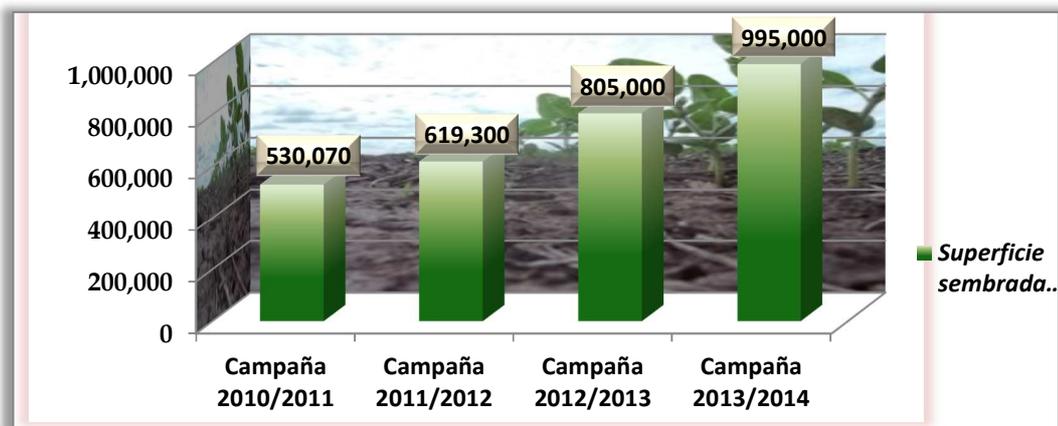
Los cultivares implantados más tarde - soja de segunda - presentan estado fenológico R “estados reproductivos” R₈ (madurez plena - secado de grano), fin de ciclo de cultivo.

En toda el área han disminuido los porcentajes de humedad estos últimos días, lo que ha permitido seguir avanzando con el proceso de cosecha, regulado por las horas de sol y las condiciones de piso en los lotes. Buenos rendimientos, siguen marcando la tendencia estable, con una leve disminución en estos últimos días, (granos dañados), en un grado de avance del 65 %, (representando aproximadamente 249.000 hectáreas cosechadas).

Los rendimientos mínimos promedios obtenidos varían entre 18 - 19 qq/ha y los máximos 30 - 32 qq/ha, con lotes puntuales de 38 qq/ha, hasta la fecha, sosteniendo la tendencia de buenos rindes a pesar del ciclo húmedo y sus consecuencias.

Se estima un rendimiento promedio entre 25 y 27 qq/ha en soja de segunda, en el área centro norte de la provincia de Santa Fe.

La superficie sembrada de soja (primera - segunda) en campaña 2013/2014



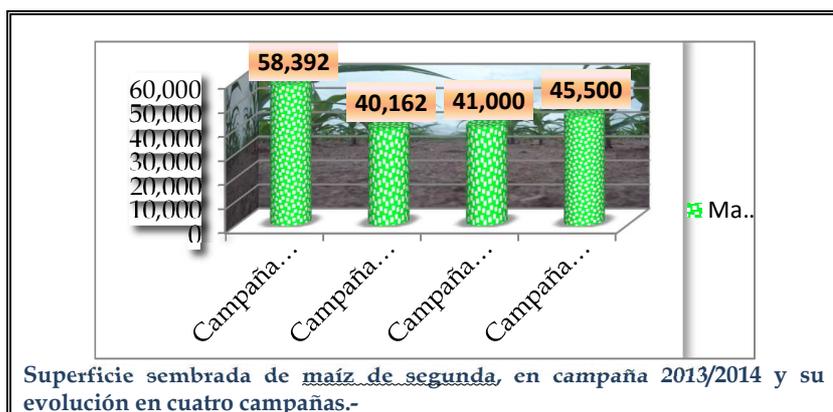
en el área de estudio, que comprende los diez departamentos del centro norte de la provincia de Santa fe, es de 995.000 hectáreas; registrando un 19 % de aumento en relación a la campaña 2012/ 2013 que fue de 805.000 hectáreas.-

Maíz (de primera)

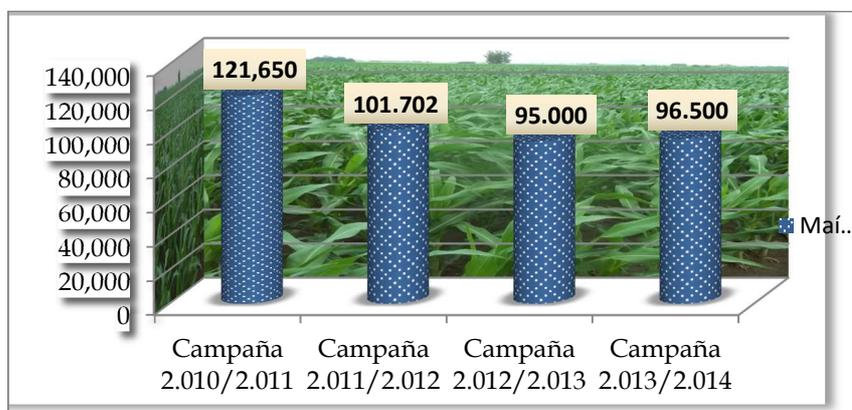
❖ Campaña 2013/2014.-

<table border="1"> <caption>Superficie sembrada (ha)</caption> <thead> <tr> <th>Campaña</th> <th>Superficie sembrada (ha)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.010/2.011</td> <td>63.258</td> </tr> <tr> <td>2.011/2.012</td> <td>61.540</td> </tr> <tr> <td>2.012/2.013</td> <td>54.000</td> </tr> <tr> <td>2.013/2.014</td> <td>51.000</td> </tr> </tbody> </table>	Campaña	Superficie sembrada (ha)	2.010/2.011	63.258	2.011/2.012	61.540	2.012/2.013	54.000	2.013/2.014	51.000	Superficie sembrada (ha)	51.000
	Campaña	Superficie sembrada (ha)										
	2.010/2.011	63.258										
	2.011/2.012	61.540										
2.012/2.013	54.000											
2.013/2.014	51.000											
Superficie cosechada (ha)	30.900											
Rendimiento promedio en el centro norte provincia de Santa Fe (qq)	60											
Producción final de campaña 2.013/2.014 (Tn)	185.400											
	Superficie con destino autoconsumo (ha)	20.000										
	Rendimiento promedio en el centro norte provincia de Santa Fe (metros bolsa/ha)	11										

Maíz (de segunda)



Superficie sembrada de maíz total en campaña 2013/2014 y su evolución en cuatro campañas.



El estado que presentan los maíces de segunda continúa siendo de muy bueno a bueno, con buen desarrollo y un rango en los estados fenológicos que va de estado reproductivo, R₅ (grano dentado) y en más del 65 % a R₆ (madurez fisiológica - secado de grano), algunos lotes se han cosechado pero casi en su totalidad presentan elevado porcentaje de humedad de grano cuyo valores varían entre 22 a 25 %.

Se estima un rendimiento promedio para el área centro norte de la provincia de Santa Fe, para el maíz de segunda, entre 70 y 75 qq/ha.-

Sorgo granífero

✓ El área sembrada cubrió 60.500 hectáreas, presentando una disminución del orden del 17,7 % con respecto del año anterior que fue de 73.500 hectáreas. En estadio 9 (madurez fisiológica - secado de grano) se encuentra la totalidad de los lotes.

El grado de avance hasta la fecha es de 55 %, con un avance intersemanal del 10 %, dependiendo el proceso de cosecha en su totalidad de la disponibilidad de maquinarias y condiciones de piso en los lotes.

Los rendimientos promedios obtenidos, hasta la fecha, se mantienen y fluctúan entre 30 - 32 qq/ha como mínimo y 48 - 50 - 55 qq/ha como máximo y lotes puntuales de 62 qq/ha.

Se estima un rendimiento promedio para el área de 50 qq/ha.-

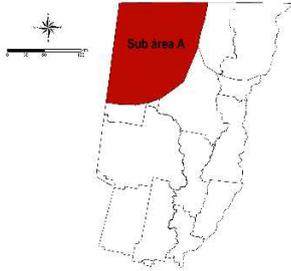


Algodón

✓ Los altos y medianos porcentajes de humedad en los departamentos General Obligado, Vera y Nueve de Julio, con horas de sol y a la espera de condiciones de ambiente más secas que permitan activar el proceso de cosecha, que presenta un retraso del 30 % respecto a la campaña del año anterior; su condición es buena todavía, esperando bajas consecuencias en la calidad del producto (fibra) a obtener.

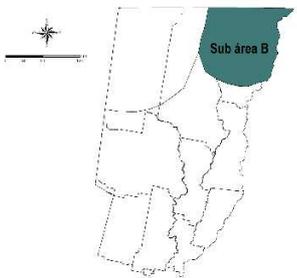
El área algodonera del norte santafesino se ha subdividido en dos sub áreas, las cuales son:

Sub área A: comprendida por el departamento Nueve de Julio y noroeste del



departamento Vera; donde se produjo el mayor avance del cultivo en el área sembrada en la campaña 2012/2013, manteniéndose e incrementándose levemente en la campaña 2013/2014. El proceso de cosecha presenta muy poca actividad, recordando que los rendimientos obtenidos hasta la fecha fluctuaron entre 1.700 y 2.150 kg/ha.

Estimándose un rinde promedio para esta sub área A de 1.900 kg/ha.



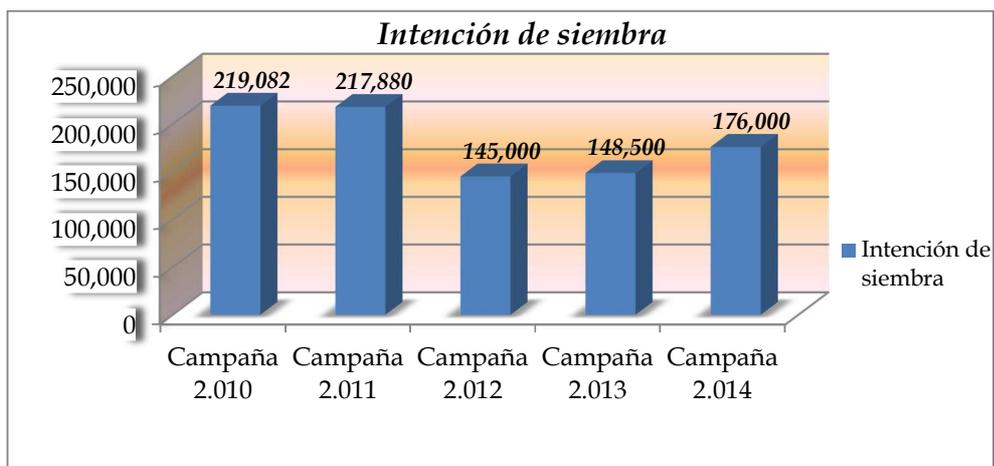
Sub área B: comprendida por el departamento General Obligado y noreste del departamento Vera; el proceso de cosecha avanzó en pocos lotes que fueron cosechados en el norte del sub área y a la espera de condiciones más secas para finalizar con el mismo; los rendimientos promedios obtenidos fluctúan entre 1.350 y 1.900 kg/ha. Estimándose un rinde promedio para esta sub área B de 1.550 kg/ha.

La totalidad de los cultivares se encuentran en estados fenológicos reproductivos y fin de ciclo; con preocupación por la adversidad climática que repercute ya en la calidad final del producto.-

Trigo

✓ La siembra de trigo (ciclo largo) en lotes con buena disponibilidad de agua útil en la cama de siembra y con las tareas de control de malezas (aplicación de herbicidas) ya realizadas, permite avanzar con el proceso bajo condiciones óptimas. En algunas áreas se manifiestan problemas en dicho proceso por exceso de humedad, dificultando y/o complicando las tareas de implantación y de aplicación de herbicidas (control de malezas).

La intención de siembra es un 18 - 19% superior a la intención de siembra de la campaña 2013, representando aproximadamente unas 176.000 hectáreas.-



=====
 Informantes que colaboran para la confección del presente informe:

Agradecimiento: a todos los Ingenieros Agrónomos y técnicos de las cooperativas, asesores privados y productores ubicados en los distintos departamentos del área de estudio centro - norte de la Provincia de Santa Fe.-