



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 06/08/2014 al 12/08/2014

- N° 167 -

Con los auspicios de:



“Condiciones climáticas estables permitieron recuperar hectáreas para esta nueva campaña de cosecha gruesa 2014/2015”

Porcentajes de humedad relativa ambiente media, escasos bancos de niebla durante pocas horas, días soleados y estabilidad climática en gran parte del área de estudio posibilitaron continuar con los procesos de cosecha y fin de ciclo en maíz tardío y algodón permitiendo avanzar en forma dispar y acercándose en los próximos días a la finalización de la campaña 2013/2014.

La buena disponibilidad de agua útil en los perfiles de los suelos y las condiciones óptimas en la cama de siembra, en el departamento General Obligado permite continuar con la siembra de girasol y con tareas de fertilización en trigos constituyendo el conjunto de actividades de importancia concretadas en la semana.

Los pronósticos para los próximos días manifiestan estabilidad climática, en particular en los departamentos del sur, centro-este y noroeste del área de estudio, con un desmejoramiento en el sector noreste (departamento General Obligado).

Cuadro N° 2: temperaturas mínimas y máximas registradas en localidades de los distintos departamentos del área de estudios.

LOCALIDAD	TEMP.	6-ago	7-ago	8-ago	9-ago	10-ago	11-ago	12-ago
Avellaneda (Gral. Obligado)	Min	11,4	10,9	4,8	8,9	9,2	11,1	5,8
	Max	30,9	17,1	19,1	18,7	28,2	21,9	19,3
Emilia (La Capital)	Min	8,9	4,7	0,4	5,7	5,2	5,9	2,4
	Max	29,2	18,2	18,7	16,8	20,8	19,2	19,1
San Cristóbal (San Cristóbal)	Min	10,5	5,7	0,7	5,6	5,7	5,8	2,0
	Max	30,5	19,1	19,2	19,3	24,8	21,2	19,6
San Justo (San Justo)	Min	11,8	5,3	1,4	7,6	7,3	6,3	3,2
	Max	30,2	18,2	19,9	17,6	23,3	20,0	19,4
Tacuarendí (Gral. Obligado)	Min	14,9	13,0	4,4	11,7	11,9	15,5	10,1
	Max	28,2	22,2	18,4	17,7	26,2	22,4	18,7
Tostado (Nueve de Julio)	Min	12,0	6,0	2,0	6,9	6,8	6,8	2,8
	Max	31,2	19,5	20,8	23,0	27,1	22,8	20,6

Las temperaturas mínimas registradas oscilaron entre 0,4 °C y 15,5 °C y las máximas entre 16,8 °C y 31,2 °C. El seguimiento del comportamiento de las temperaturas es importante, ya que repercute considerablemente en los cultivos implantados y en los estados fenológicos.

La humedad relativa ambiente durante la semana fue de media a alta, con un máximo de 83,7 %, en el centro del área, con valores que oscilaron entre 54,8 – 83,7 %; el sector norte presentó similar comportamiento con valores levemente inferiores entre 45,6 - 73,4 % y con una amplitud térmica media durante toda la semana.

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

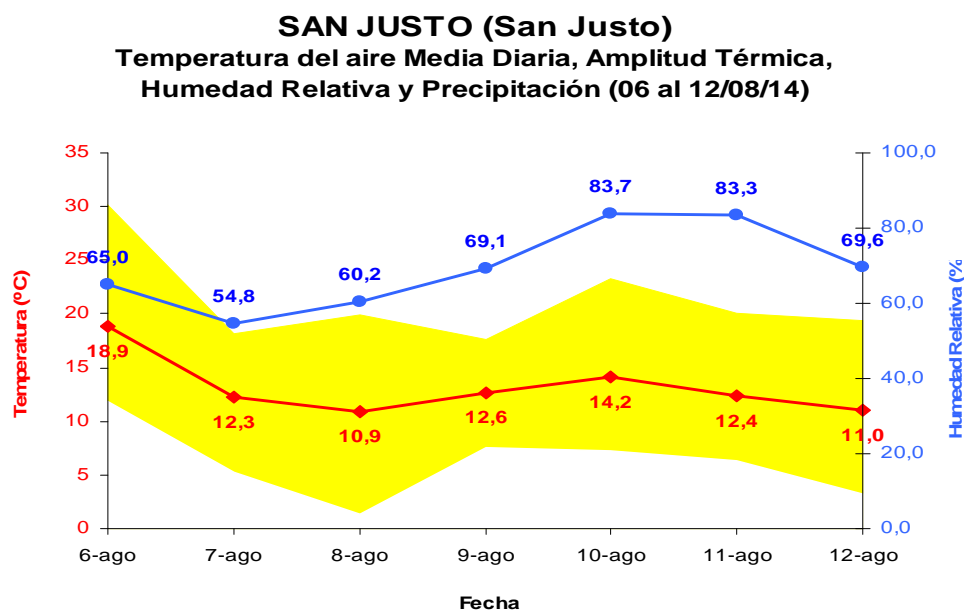
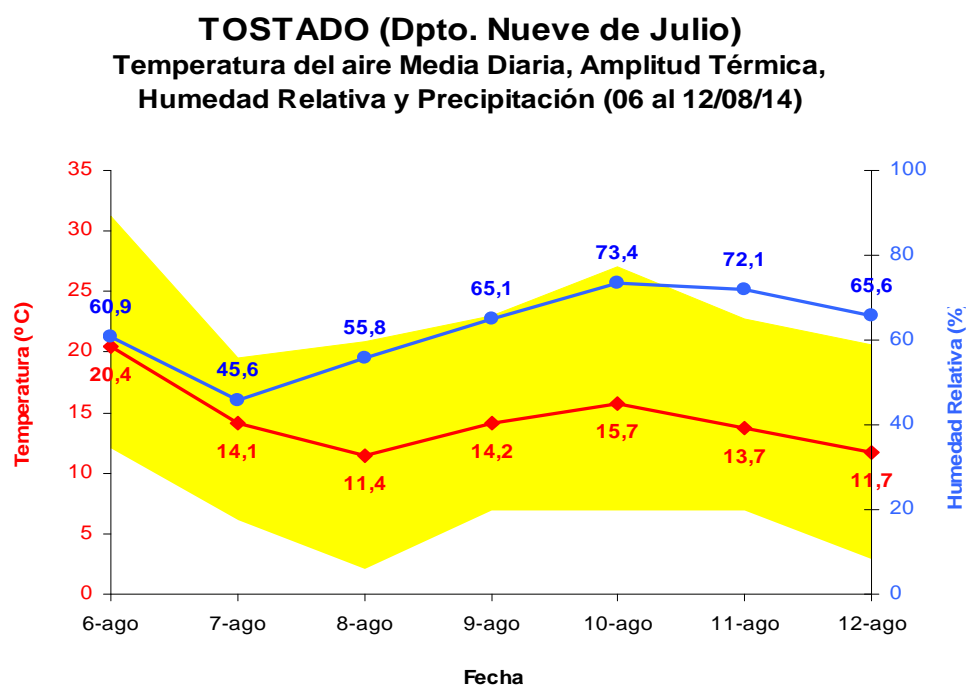


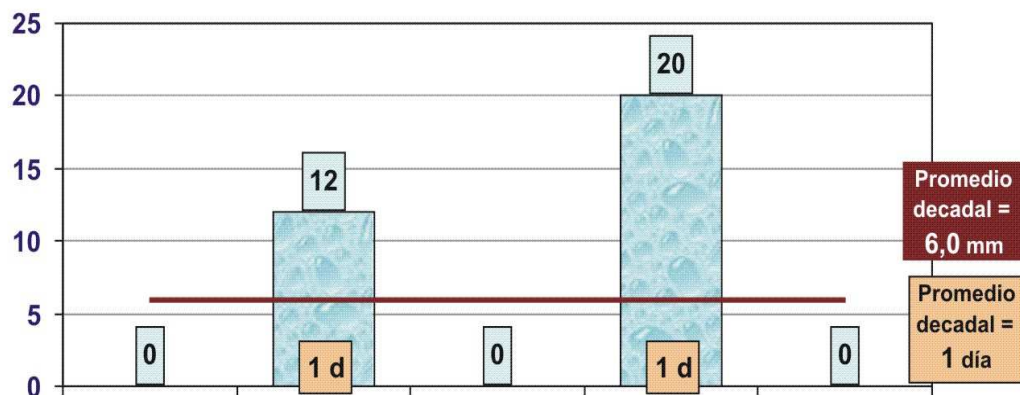
Gráfico N° 2



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.

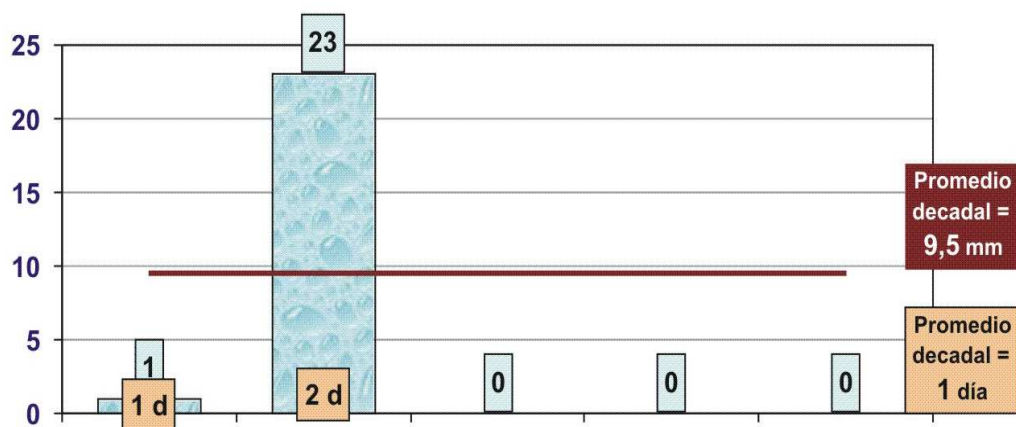
Gráfico n° 3: **precipitación total** y **cantidad de días de lluvia** para los primeros **12 días** del mes de agosto de los últimos 5 años, en 3 localidades del centro-norte de la provincia de Santa Fe.

AVELLANEDA (Dpto. Gral. Obligado)



Precipitación (en mm)

SAN JUSTO (Dpto. San Justo)



SAN CRISTOBAL (Dpto. San Cristóbal)

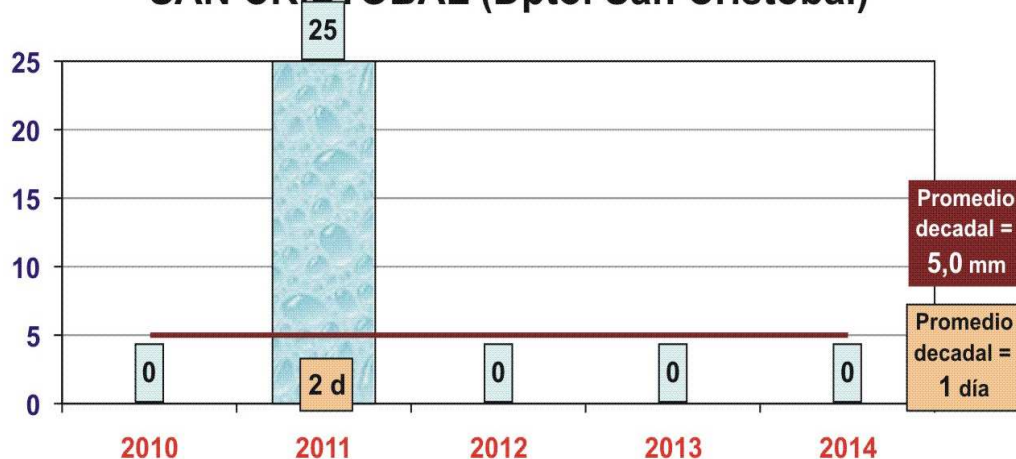
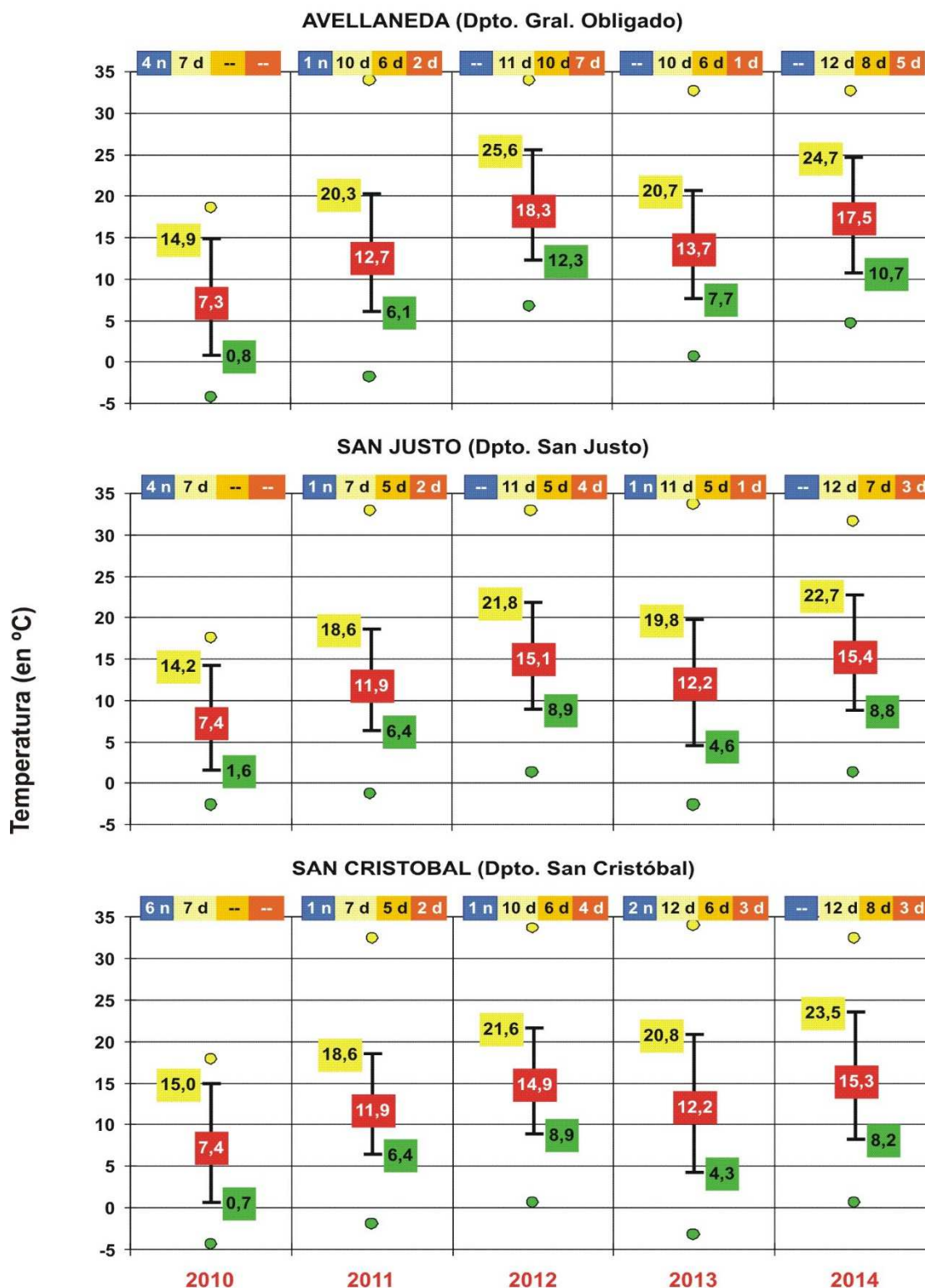
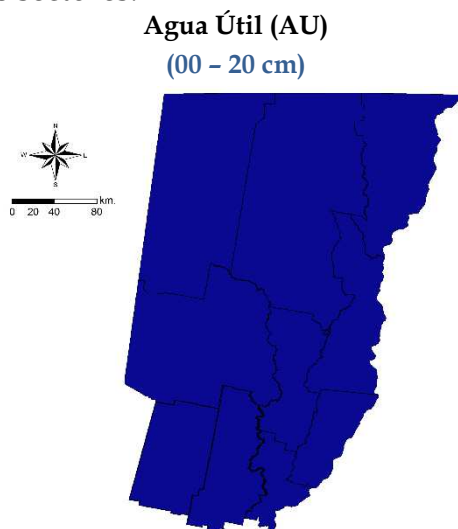


Gráfico n° 4: temperaturas medias, mínimas (promedio y extremas) y máximas (promedio y extremas), número de días con temperaturas superiores a 15 °C / 20 °C / 25 °C y número de noches con temperaturas inferiores a 0° C para los primeros 12 días del mes de agosto de los últimos 5 años, en tres localidades del centro - norte de la provincia de Santa Fe.



La disponibilidad de humedad (agua útil) en los primeros 00 – 20 cm es buen en los suelos para los cultivos implantados en un 100 % del total de los departamentos del área de estudio; con estado de saturación y sobresaturación, con manifestación de encharcamientos en algunos sectores.

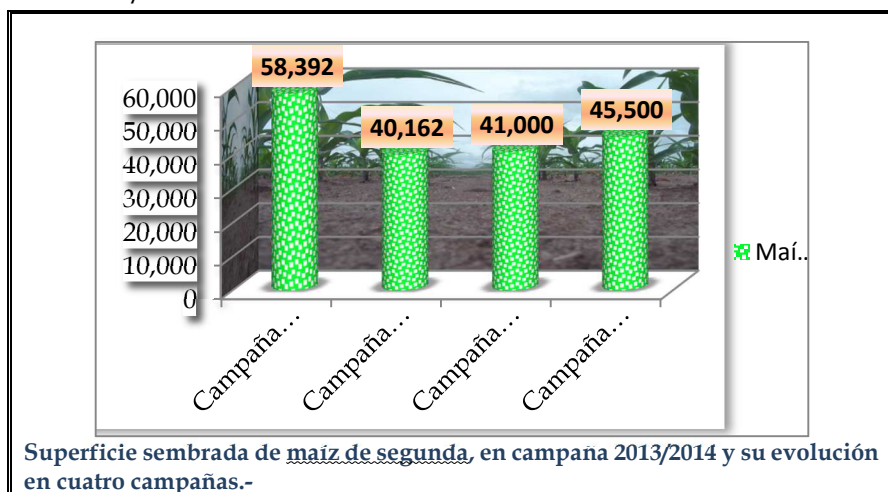


En el total del área de estudio, que comprende los 10 departamentos del centro norte de la provincia de Santa Fe, la disponibilidad de agua útil en el perfil de suelos se encuentra sin dificultad para el desarrollo normal de los cultivos implantados, con excepción de ciertas áreas más deprimidas del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

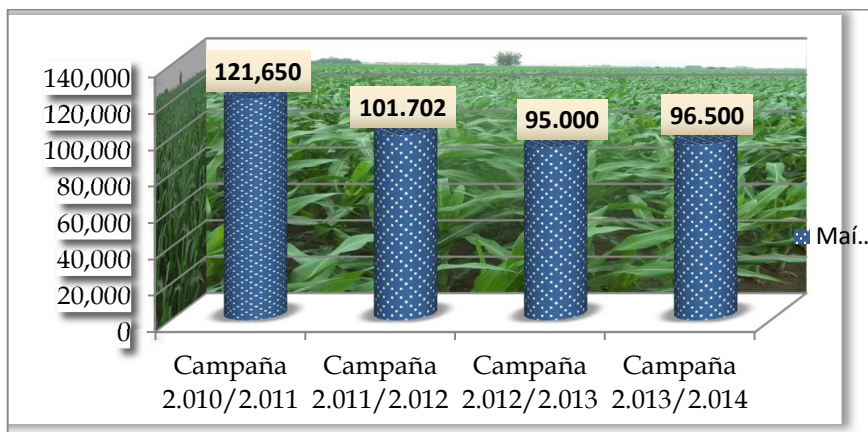
La estabilidad registrada en los últimos días de este período permitieron la recuperación visualizándose cambios, los cuales expresan una disminución del agua en la superficie de los suelos, menores encharcamientos, como así también de los porcentajes de humedad en los perfiles de suelos, que al mantenerse esta condición se estarán agregando varias hectáreas a esta nueva campaña que serán trabajadas.-

Maíz (de segunda)

❖ Campaña 2013/2014.-



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



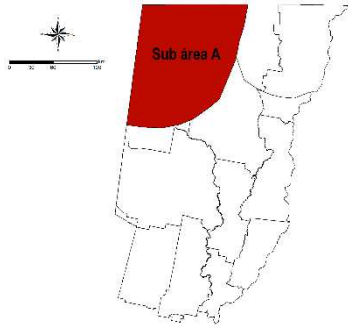
El estado fenológico de los cultivares que restan cosechar es R₆ (madurez fisiológica - secado de grano); los % de humedad de grano han disminuido, permitiendo un ritmo sostenido de recolección, con un grado de avance en el proceso de cosecha del 93 %, representando aproximadamente unas 42.300 hectáreas; con un avance intersemanal de 11 puntos. Los rendimientos que se han obtenido hasta la fecha no decaen y siguen firmes, los mismos son muy de buenos a excelentes, fluctúan entre 55 qq/ha, 85 qq/ha, 90 qq/ha y algún lote puntual, superando los 110 qq/ha.

Con un rendimiento promedio estimado para el área centro norte de la provincia de Santa Fe, para el maíz de segunda, ya consolidado de 75 qq/ha.-

Algodón

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

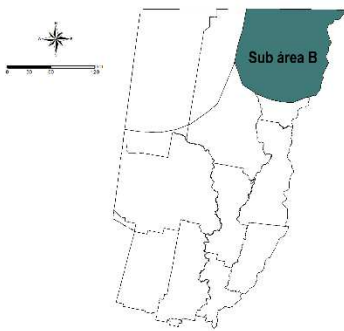
Sub área A: comprendida por el departamento Nueve de Julio y noroeste del



departamento Vera; el proceso de cosecha lentamente está llegando a la finalización de la campaña 2013/2014. Lo más complicado sigue siendo el área más próxima a los bajos submeridionales y áreas deprimidas; los lotes siguen manifestando ciertas condiciones no aptas en los suelos, para el ingreso de maquinarias, retrasándose aún más toda la actividad en dicha zona, con el agregado del rebrote de los cultivos desde hace varios días. Los rendimientos obtenidos

hasta la fecha fluctúan entre 1.800 y 2.400 kg/ha, con una leve disminución al final la campaña, con buena calidad de fibra. Se estima un rendimiento promedio para esta sub área A de 2.000 kg/ha.

Sub área B: comprendida por el departamento General Obligado y noreste del



departamento Vera; proceso de cosecha finalizado con un rendimiento promedio de 1.500 kg/ha, con calidad de la fibra regular, debido a las condiciones ambientales reinantes en la etapa de maduración y recolección.-



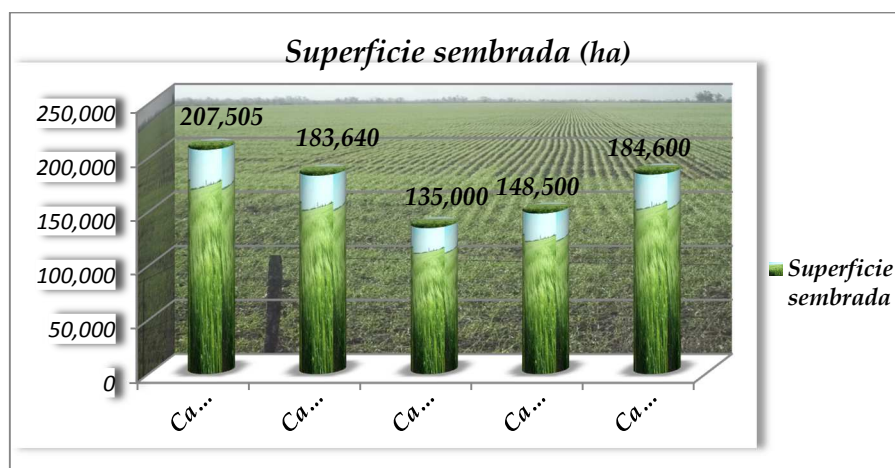
Lote de algodón, en pleno proceso de cosecha, en el centro norte del departamento *Nueve de Julio*.-



Lote de algodón, en fin de ciclo, a la espera de ser cosechado en el centro oeste del departamento *Nueve de Julio*.-

Trigo

✓ Los cultivares de ciclo largo, ciclos intermedios y ciclos cortos, en su totalidad están en pleno desarrollo; con buen stand de plantas y buena homogeneidad de lotes, con excelentes a muy buenos estados. La superficie sembrada es de 184.600 hectáreas, registrando un aumento del 19,55 % con respecto a la superficie sembrada en la campaña anterior, que fue de 148.500 hectáreas en el área de estudio, centro norte de la provincia de Santa Fe.



Los cultivares implantados recientemente presentan estados fenológicos 1 “crecimiento de la planta” 13 (tres hojas desarrolladas), 14 (cuatro hojas desarrolladas), 2 “macollaje”, 21 (un tallo principal y tres macollos), 23 (un tallo principal y tres macollos), 25 (un tallo principal y cinco macollos) y los más avanzados en 27 (un tallo principal y siete macollos), en general se complementan dichos estados con un muy buen desarrollo radicular.

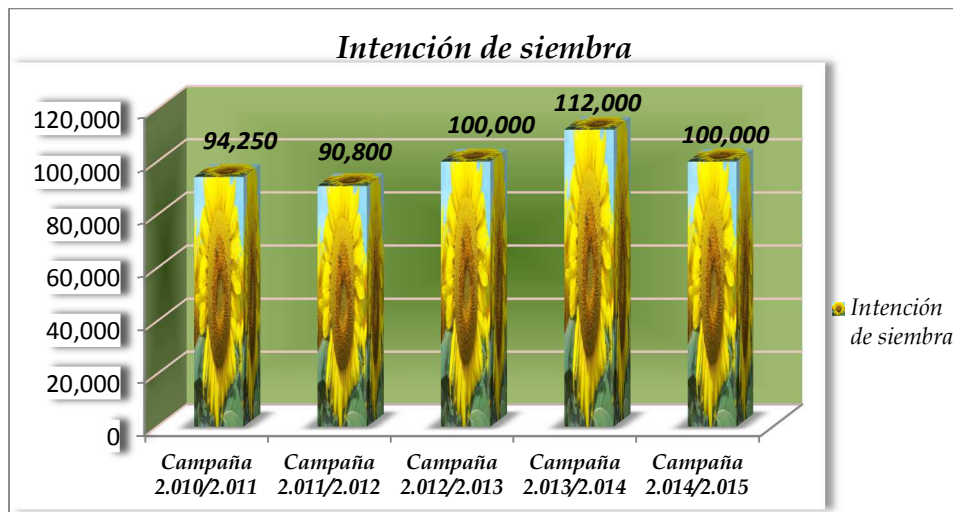


Lote de trigo sobre rastrojo de soja, en crecimiento, con buen desarrollo y uniformidad, en el sur oeste del departamento <i>San Justo</i> .-	Lote de trigo sobre rastrojo de soja, en desarrollo, crecimiento, homogéneo, en el centro del departamento <i>Castellanos</i> .-
---	--

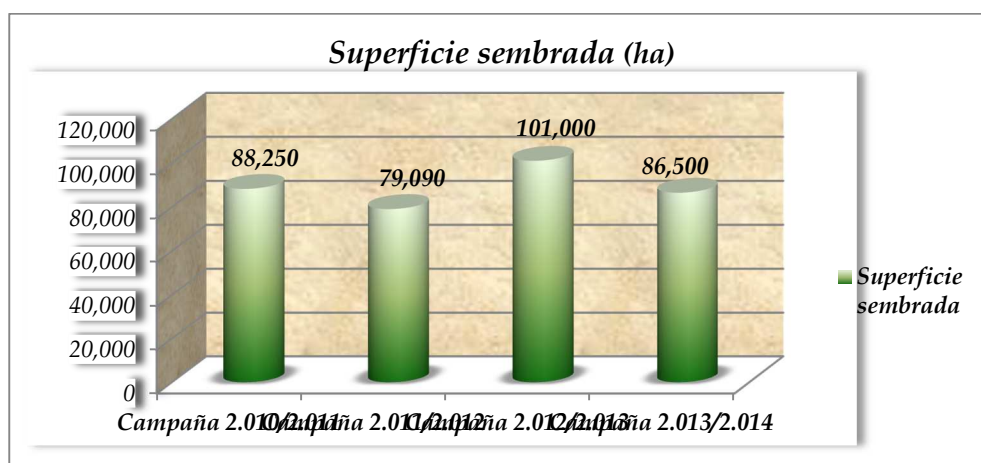
De acuerdo al estado fenológico (macollaje) de los cultivares, continúan realizándose fertilización (fertilizantes sólidos – líquidos), en dosis no muy altas. La misma no está generalizada en toda el área, a su vez en departamentos del oeste del área se visualiza coloración más clara en ciertos cultivares y puntas de hojas de color amarillentas consecuencia de las heladas registradas en el último período, como así también se pueden observar síntomas por golpe de calor o altas temperaturas.-

Girasol

✓ La intención de siembra es de unas 100.000 hectáreas, unas 12.000 hectáreas menos que la campaña pasada, se continúan sumando lotes al proceso de siembra en el norte del departamento General Obligado, con buena disponibilidad de agua útil en la cama de siembra y en los perfiles de suelos, se registra buena germinación en los primeros cultivares sembrados.



Se sembrarían una 13.500 hectáreas más que la campaña 2013/2014, que sufrió una disminución importante entre la intención de siembra y la superficie sembrada por las condiciones climáticas imperantes (ausencia de precipitaciones, período seco) que influyeron notoriamente y en particular en el sector oeste de área de estudio (departamentos Nueve de Julio, San Cristóbal y centro oeste de Vera), en pleno período de siembra.-



=====

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.-