



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

INFORME DE LA BOLSA DE COMERCIO DE SANTA FE Y MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

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

INFORME

Situación 10/06/2015 al 16/06/2015

- N° 211 -

Con los auspicios de:



*“Campaña de cosecha fina 2015 tan fría,
como las primeras heladas que se presentaron en el área”*

En los departamentos del sur y centro que comprenden el área de estudio se mantuvo la estabilidad climática, no así en los departamentos del norte donde se presentaron precipitaciones de poca importancia. En los últimos días de un otoño sin fríos importantes, se manifestaron las primeras heladas y hubo porcentajes de humedad ambiente medios, bancos de nieblas y días soleados. Debido a ello, los avances de cosecha en algodón, sorgo granífero y maíz de segunda, continuaron siendo lentos, optimizando las pocas horas donde los porcentajes de humedad presentan alguna disminución y así lograr granos con porcentajes no tan elevados. Se continuaron realizando las actividades de logística previas a la trilla y cosecha en sí.

Cultivos	Superficie sembrada (ha) campaña 2014/2015	Porcentaje de avance de cosecha (%)	Estimación de rendimiento promedio (kg)
 Algodón	92.000	80	2.150
 Maíz de segunda	105.000	15	7.500
 Sorgo granífero	71.500	98	5.300

Los pronósticos para los próximos días prevén estabilidad climática en el sur y centro y cierta inestabilidad en el sector norte del área de estudio, con temperaturas en descenso, de medias a levemente bajas y porcentajes de humedad ambiente medios, lo que generará condiciones propicias para continuar con el proceso de siembra (si se decide sembrar), procesos de cosecha y demás actividades agrícolas.

La siembra de cultivares de ciclo largo cerró su fecha óptima de siembra y reflejó una realidad que se venía enunciando, siendo el área que comprenden los departamentos San Martín, San Jerónimo, Castellanos, oeste de Las Colonias donde se ha sembrado un mayor porcentaje de superficie.; el resto del área expresa menor superficie. Los productores (propietarios y arrendadores) siguen definiendo estrategias con los menores riesgos y mínimas pérdidas posibles, reflejado en nulos o escasos el uso de insumos.-

Maíz

✓ **de segunda (tardío)** - Con la entrada de un centro de alta presión y las primeras heladas los porcentajes de humedad de grano fueron progresivamente disminuyendo expresando un lento progreso en el proceso de cosecha. En la semana se observó un avance del 5 % llegando hasta la fecha al 20 % en toda el área, lo que representa aproximadamente unas 21.000 ha. El cultivo presentó los siguientes estados fenológicos: estado reproductivo R; R₅ (grano dentado) y R₆ (madurez fisiológica - secado de grano). Los rendimientos obtenidos son similares a los enunciados la semana anterior, fluctuando entre 70 a 90 qq/ha, repitiéndose que en algunos sectores de los distintos departamentos han disminuido unos 4 a 6 qq/ha, reflejando los cultivares buena uniformidad y estado de lotes pero espigas pequeñas, lo que se traduce luego en una merma en la producción.

En el área que comprende los departamentos San Martín, San Jerónimo, La Capital, Las Colonias, Castellanos, San Cristóbal y centro - sur de San Justo, los cultivares presentaron un estado de muy bueno a excelente, los cuales representan un 80 % de lo implantado; en el resto del área, un 15 % presentó estado bueno y el 5 % restante padeció cierto déficit hídrico en este período crítico de llenado de grano.

Se estima para la campaña 2014/2015 un rendimiento promedio de 72 qq/ha.-

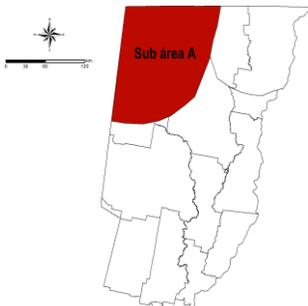


Algodón

✓ La condición de los cultivares es buena con un estadio fenológico 97 “senescencia, partes aéreas de la planta secas; reposo vegetativo” y 99 “Partes cosechadas (cápsulas y semillas)”. Continúa lentamente el proceso de cosecha, ante una semana con cierta inestabilidad climática en sectores que elevaron los

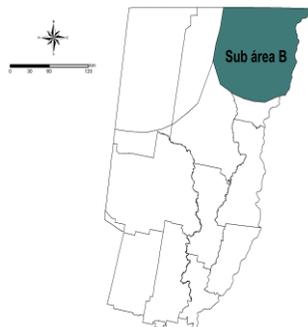
porcentajes de humedad ambiente medios y puntualmente condicionaron las actividades de recolección a unas pocas horas diarias.

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



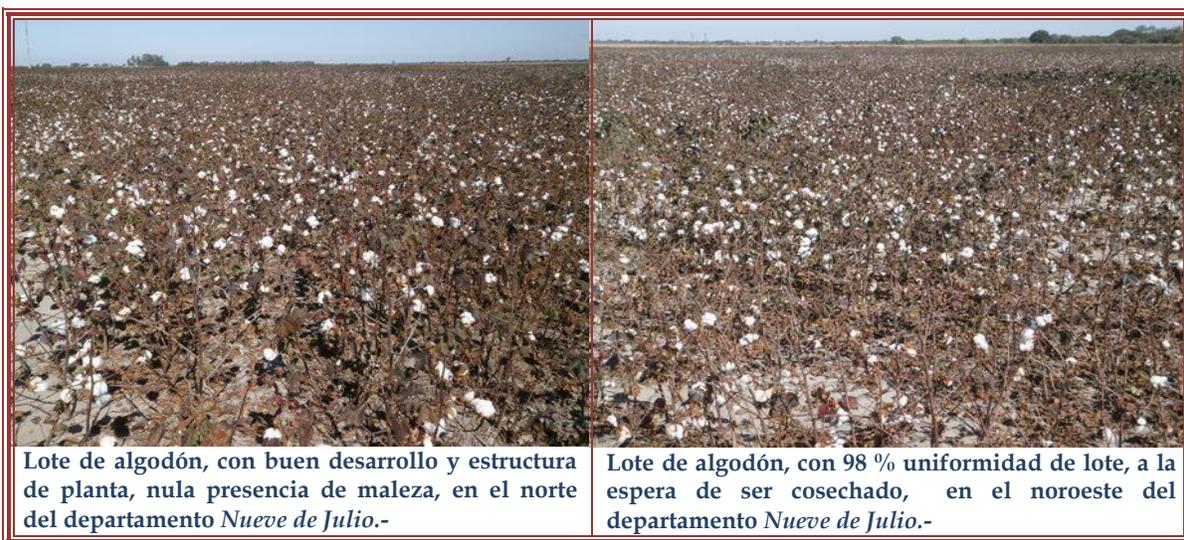
Subárea A: comprendida por los departamentos Nueve de Julio y noroeste del departamento Vera, donde se produjo el mayor avance del cultivo. El área sembrada fue de 75.400 ha.

El proceso de cosecha presentó un grado de avance, en el orden del 75 %, con rendimientos promedios obtenidos entre 1.800 y 2.000 kg/ha, con rindes en lotes puntuales de 2.500 a 2.600 kg/ha. Cabe remarcar que en esta zona se sigue observando mucho daño por acción del picudo algodonero.



Subárea B: comprendida por los departamentos General Obligado y noreste del departamento Vera. El área sembrada fue de 16.600 ha.

El proceso de cosecha ha finalizado con rendimientos promedios obtenidos entre 1.400 y 2.150 kg/ha y con rindes en lotes puntuales de 2.700 a 3.000 kg/ha.-



Sorgo granífero

✓ Un grado de avance en el proceso de cosecha de un 98 %, representando aproximadamente unas 70.000 ha. Con un adelanto en la recolección de 5 puntos intersemanal; la lentización del proceso fue producto de los porcentajes de humedad en granos y cultivares sembrados tardíamente, que

con estas primeras heladas disminuirán. El estado fenológico observado en los cultivares es de "estadio 9" (madurez fisiológica - secado de grano). Los rendimientos promedios obtenidos en los distintos departamentos en esta semana confirmaron la tendencia a disminuir enunciada en los informes anteriores y fluctuaron entre 30 - 32 qq/ha como mínimo y 45 - 50 qq/ha como máximo, con algunos lotes puntuales de 55 qq/ha.

Se estima un rendimiento promedio para el área de 53 qq/ha.-

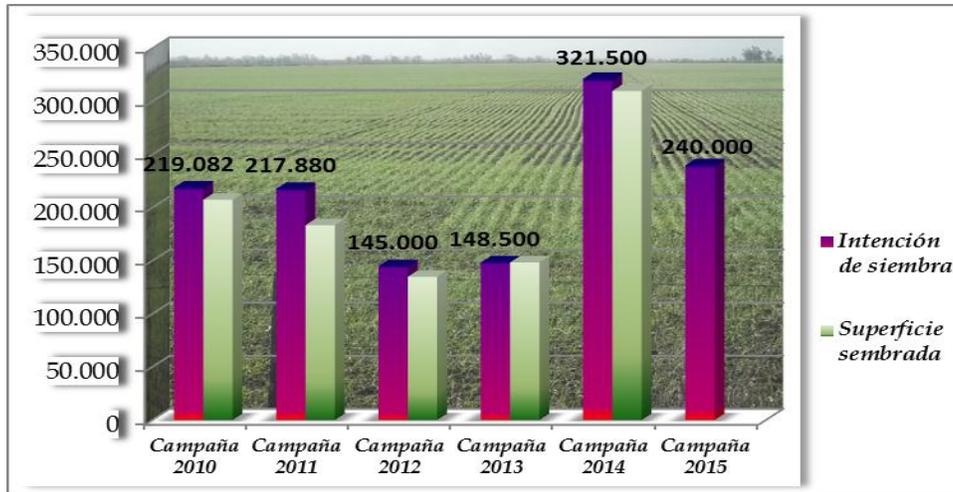


Trigo (campaña 2015)

✓ Se cerró el período óptimo de siembra para los trigos de ciclo largo, ha disminuido la disponibilidad de agua útil en la cama de siembra y las perspectivas económicas no variaron, por lo cual la realidad que expresó esta semana fue un panorama de escaso movimiento de máquinas sembradoras, con un grado de avance en el proceso de siembra desde el comienzo hasta la fecha de 18 %, lo que representó aproximadamente unas 43.000 ha, con un progreso intersemanal de 8 puntos y un retraso interanual de 29 puntos que en números absolutos representan unas 40.000 ha menos sembradas.

Hay diversas situaciones que se fueron planteando y concretando pero en un alto porcentaje, los productores realizaron la implantación del cultivo sin aplicación de herbicidas a la espera de una helada y una mínima a nula aplicación de dosis de fertilizantes como lo hemos anunciado en informes anteriores, es decir, con un paquete tecnológico escaso o restringido. La disminución del agua útil en la cama de siembra y la ausencia de pronósticos de precipitaciones sumará mayor incertidumbre a la campaña, situación que comienza a incrementar su importancia.

Se ajusta la estimación sobre la intención de siembra a unas 240.000 ha, un 24 a 25 % inferior a la campaña 2014.-



✓ gráfico = intención de siembra (ha) hasta campaña 2013, área de estudio 10 departamentos
 intención de siembra (ha) campaña 2014 - 2015, área de estudio 12 departamentos.-



Información de las variables climáticas

Para comprender las condiciones climáticas que se manifestaron en este lapso de tiempo y el panorama que se puede plantear, se comparan en igual período los últimos 5 años, para observar el comportamiento y seguir los posibles efectos en la campaña 2014/2015 y el futuro comienzo de la campaña 2015 de cosecha fina que pudieran ocurrir.

Las temperaturas mínimas registradas oscilaron entre -1,8 °C y 18,2 °C y las máximas entre 17,5 °C y 23,9 °C.

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

LOCALIDAD	TEMP.	10-jun.	11-jun.	12-jun.	13-jun.	14-jun.	15-jun.	16-jun.
Cañada Rosquín (San Martín)	Min	9,0	0,8	-1,5	2,4	0,6	-1,8	5,7
	Max	18,5	19,3	19,2	19,5	18,8	20,0	22,1
Emilia (La Capital)	Min	11,4	4,4	0,0	6,5	2,2	0,2	6,3
	Max	20,0	20,2	19,5	19,5	20,4	21,4	22,4
Monje (San Jerónimo)	Min	7,8	4,5	-0,8	7,1	2,7	0,8	3,0
	Max	18,8	19,1	17,9	17,5	18,7	19,4	22,2
San Cristóbal (San Cristóbal)	Min	11,9	4,7	1,8	9,1	2,9	-0,9	4,6
	Max	20,3	19,7	19,2	21,6	20,9	21,2	22,1
San Justo (San Justo)	Min	12,9	5,4	1,4	6,2	1,1	-1,3	6,9
	Max	20,2	20,0	20,2	20,8	22,3	23,3	22,7
Tacuarendí (Gral. Obligado)	Min	18,2	5,4	1,4	6,2	1,1	6,8	6,4
	Max	23,9	20,0	20,2	20,8	22,3	20,9	20,2

El seguimiento del comportamiento de las temperaturas es importante, ya que repercute considerablemente en los cultivares implantados y en los estados fenológicos de los cultivos.

A modo de ejemplo se muestran las temperaturas medias diarias del aire, su amplitud térmica y la humedad relativa ambiente en la localidad de San Cristóbal del departamento San Cristóbal (gráfico n° 1), en la localidad de San Justo del departamento San Justo (gráfico n° 2), y en la localidad de Cañada Rosquín del departamento San Martín (gráfico n° 3), que se reflejarán en las futuras respuestas de los distintos cultivos.

Gráfico N° 1

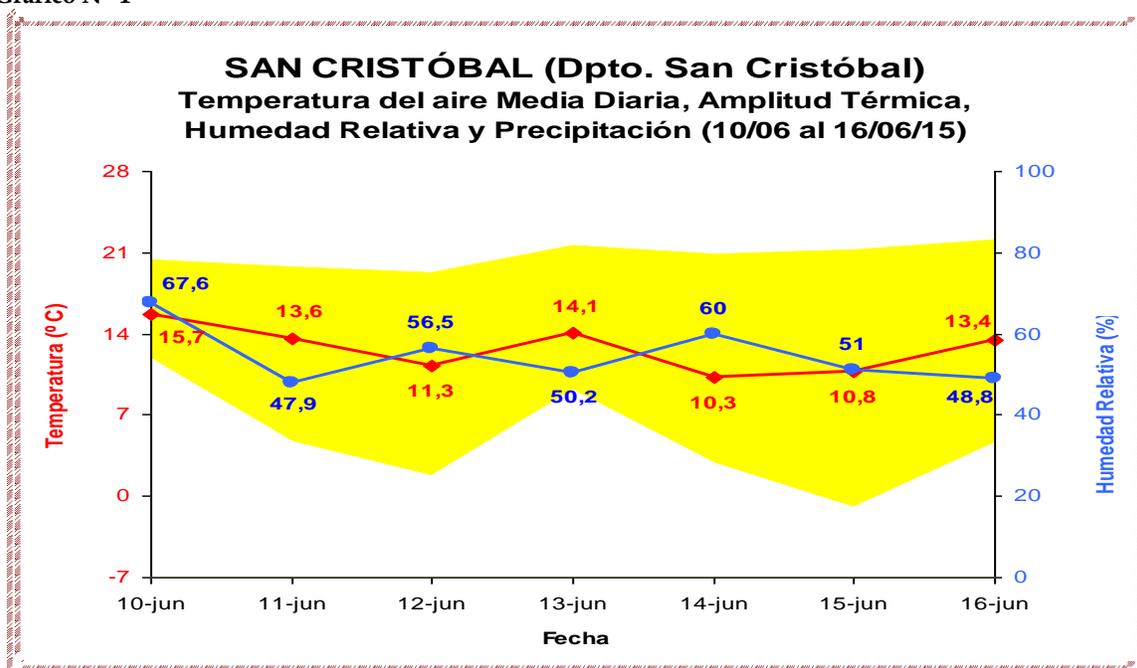


Gráfico N° 2

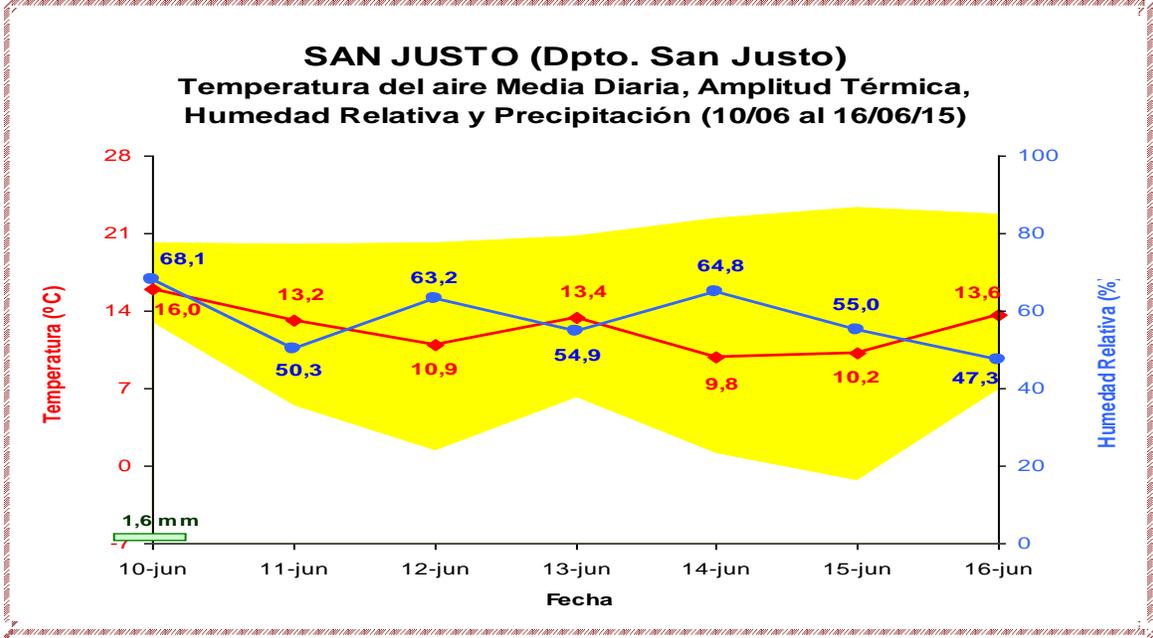
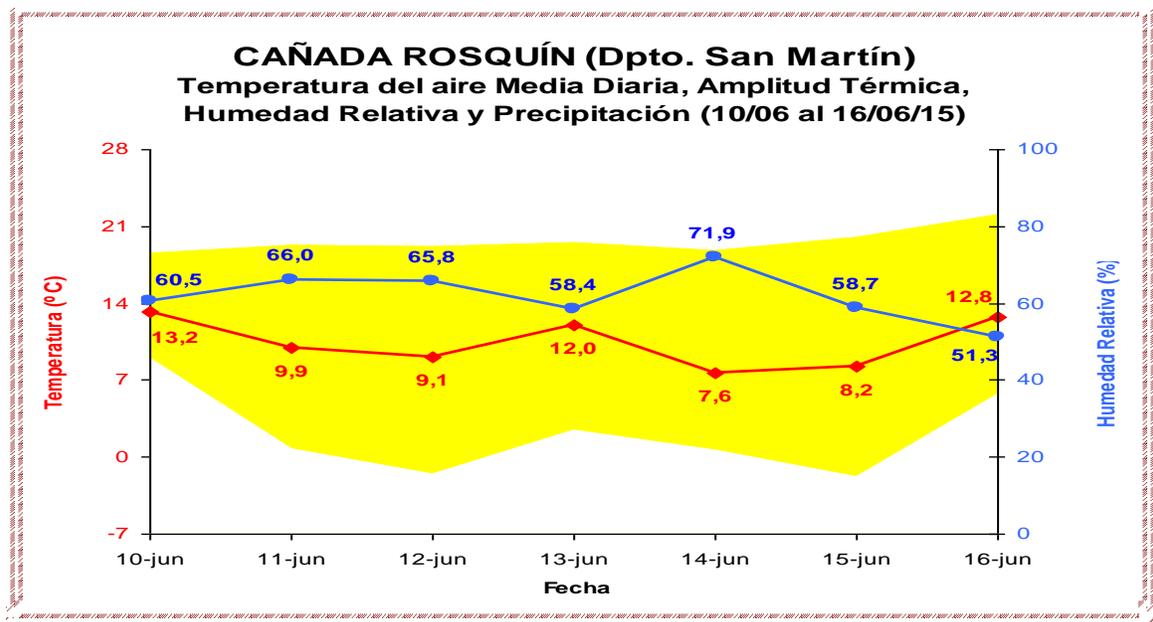


Gráfico N° 3



La humedad relativa ambiente durante la semana fluctuó en niveles **medios**, con valores que cambiaron entre los 67,6 % - 50,2 % - 48,8 % en el sector norte, 68,1 % - 54,9 % - 47,3 % en el centro de la región y el sur presentó un comportamiento con valores que variaron entre los 60,5 % - 58,4 % - 51,3 % con una amplitud térmica baja a comienzo y luego importante a lo largo de toda la semana que fue de -1,8 °C a 23,9 °C.

Gráfico n° 4: **precipitación total** y **cantidad de días de lluvia** para los primeros 16 días del mes de junio de los últimos 5 años, en cuatro localidades del centro-norte de la provincia de Santa Fe.

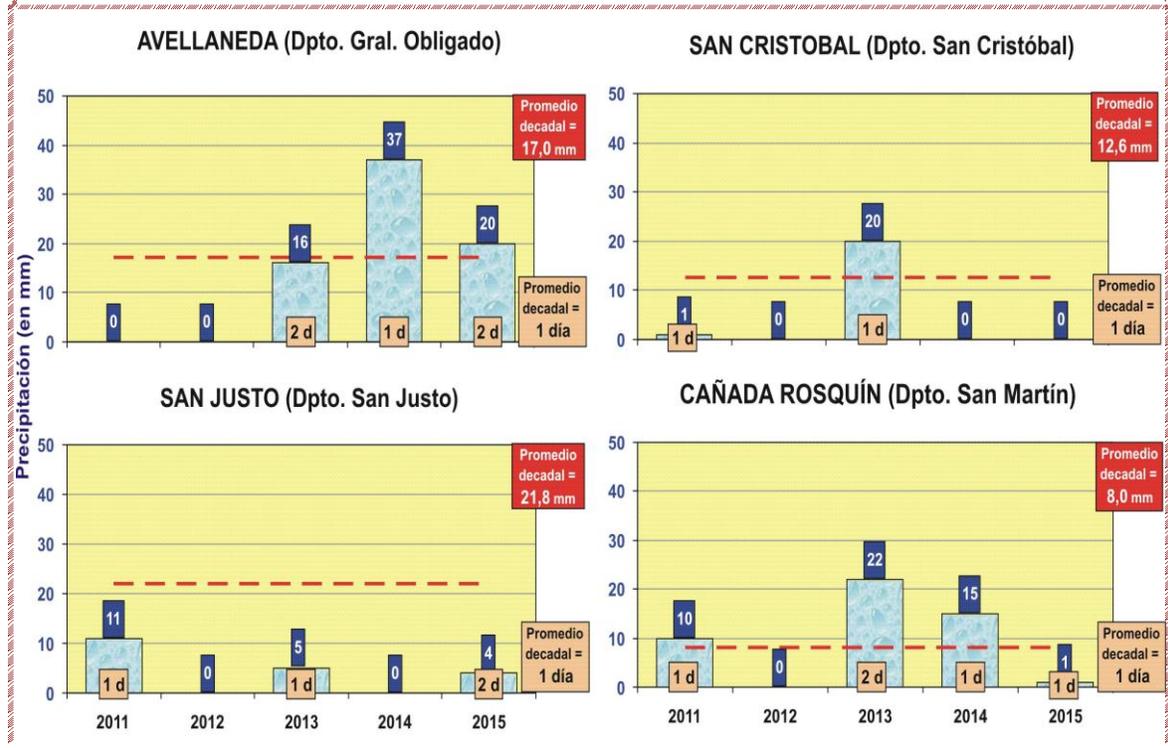


Gráfico n° 5: **temperaturas medias**, **mínimas** (promedio y extremas), **máximas** (promedio y extremas) y número de días con temperaturas inferiores a **0 °C (Heladas)** / **7 °C (días de frío)** y superiores a **20 °C** / **25 °C** / **30 °C** para los primeros 16 días del mes junio de los últimos 5 años, en cuatro localidades del centro-norte de la provincia de Santa Fe.

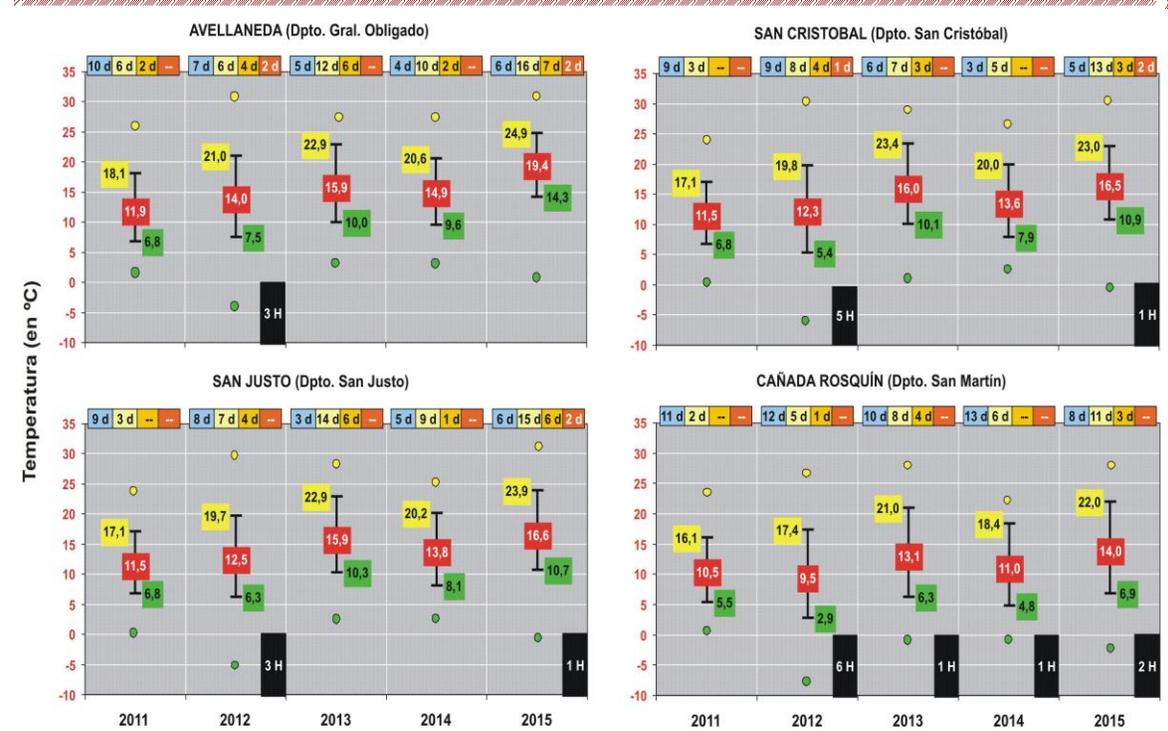
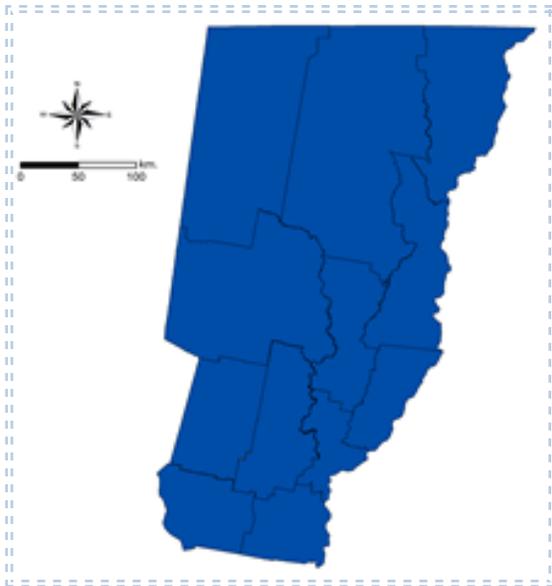


Gráfico n° 6:

Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)

En la superficie que comprenden los departamentos del centro-norte de la



provincia de Santa Fe, la disponibilidad de agua útil en los perfiles de suelos fue normal para el desarrollo de los cultivos hasta la fecha.

En su totalidad, los perfiles de suelos, comenzaron a disminuir su carga y con ello la disponibilidad de agua útil que fue generando una condición no tan favorable para una buena implantación o siembra.

Esta última semana, las temperaturas levemente inferiores en promedio a la semana anterior, con máximas de hasta 23,9 °C y porcentajes de humedad ambiente medios permitieron que el agua útil presente en el horizonte superficial (00 - 20 cm) continúe disponible para los cultivos.

Aún se observan algunos espacios de encharcamientos en las áreas deprimidas que con el paso de los días continúan disminuyendo su área de cobertura, en particular en la zona oeste del departamento Castellanos y en sectores puntuales del departamento Nueve de Julio.-

=====
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.-