



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 19/11/2014 al 25/11/2014

- N° 182 -

Con los auspicios de:



“Inestabilidad climática en los departamentos del norte y plena actividad en los del centro y sur”

Tras la inestabilidad climática de varios días en toda el área de estudio, las buenas condiciones permitieron reanudar las actividades a gran ritmo para recuperar tiempos en particular en los departamentos del centro y sur, en cambio en los departamentos del norte permaneció la inestabilidad y se registraron precipitaciones de importancia. El gran movimiento y el ritmo de las actividades durante estos días está dado en primer lugar por los equipos de siembra donde la siembra (soja de primera y soja de segunda) se realiza bajo condiciones óptimas de temperatura y humedad en la cama de siembra, en segundo lugar por los equipos de cosechadoras, tolvas y camiones, los cuales están destinados al proceso de cosecha y en tercer lugar por las tareas de aplicación de herbicidas (control de malezas) para las futuras siembras. En caso de sorgo, muy poca actividad de siembra (solo sorgos forrajeros) al igual que algodón, cuyas intenciones de siembra para esta campaña 2014/2015, se presentan muy similares a las superficies sembradas en la campaña pasada, las cuales fueron de 60.500 ha y 115.000 ha respectivamente.

Los pronósticos indican para la nueva semana que las condiciones de estabilidad y el buen tiempo se extenderán hasta el próximo viernes, con aumento de los registros térmicos, luego se manifestará inestabilidad climática con precipitaciones de relativa importancia en toda el área de estudio, para luego iniciar otro período de estabilidad y buen tiempo. Generando buenas condiciones para todo lo implantado, pero en cambio condicionará las tareas de siembra y cosecha (en últimos lotes).

Cuadro N° 1: rango de precipitaciones registradas, cantidad de días de lluvia, porcentaje de cobertura en los departamentos del centro-norte de la provincia de Santa Fe, en el período del 19 al 25 de noviembre 2014.

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	50	130	4	100 %
Castellanos	5	20	2	100%
Garay	32	70	3	100 %
General Obligado	55	120	5	100 %
La Capital	20	45	3	100 %
Las Colonias	15	30	3	100 %
San Cristóbal	18	68	4	100 %
San Javier	22	150	4	100 %
San Jerónimo	18	53	4	100 %
San Justo	23	86	6	100 %
San Martín	5	30	3	100 %
Vera	58	170	5	100 %

Las temperaturas mínimas registradas oscilaron entre 9,9 °C y 22,7 °C y las máximas entre 21,0 °C y 34,9 °C. El seguimiento del comportamiento de las temperaturas es importante, ya que repercute considerablemente en los cultivos implantados y en los estados fenológicos de los cultivos

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

LOCALIDAD	TEMP.	19-nov	20-nov	21-nov	22-nov	23-nov	24-nov	25-nov
Avellaneda (Gral. Obligado)	Min	20,8	20,1	16,1	14,6	14,3	17,8	19,9
	Max	32,7	30,5	24,4	27,8	29,5	34,9	27,7
Cañada Rosquín (San Martín)	Min	15,2	13,7	13,8	9,9	13,0	14,2	13,6
	Max	23,8	27,3	23,6	26,9	31,2	28,7	27,3
Emilia (La Capital)	Min	18,1	16,9	15,1	12,2	12,6	18,6	17,4
	Max	29,6	26,8	24,2	27,4	30,9	32,0	28,0
Monje (San Jerónimo)	Min	16,7	14,0	14,2	11,0	13,7	15,7	13,1
	Max	25,8	26,4	21,0	25,8	30,1	26,3	26,3
San Cristóbal (San Cristóbal)	Min	19,3	17,7	15,2	12,0	16,1	20,3	17,2
	Max	29,4	23,5	23,8	29,1	30,5	32,2	26,2
San Justo (San Justo)	Min	18,9	18,0	13,6	12,1	16,3	19,3	18,9
	Max	28,8	24,8	24,7	29,1	30,5	32,5	27,1
Tacuarendí (Gral. Obligado)	Min	22,7	20,4	16,5	15,1	14,8	17,6	20,1
	Max	32,9	31,3	23,5	24,0	24,2	30,0	28,5
Tostado (Nueve de Julio)	Min	21,7	18,9	16,2	14,1	16,7	20,6	19,1
	Max	33,1	26,4	25,6	29,1	31,1	32,0	24,0

A modo de ejemplo se muestran las temperaturas medias diarias del aire, su amplitud térmica y la humedad relativa ambiente en la localidad de Tostado, del departamento Nueve de Julio (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

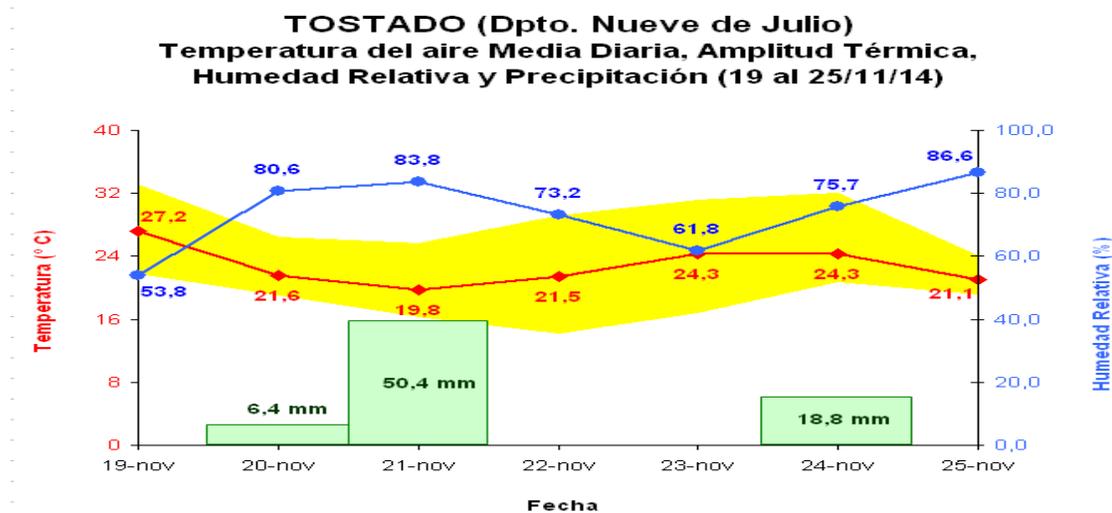


Gráfico N° 2

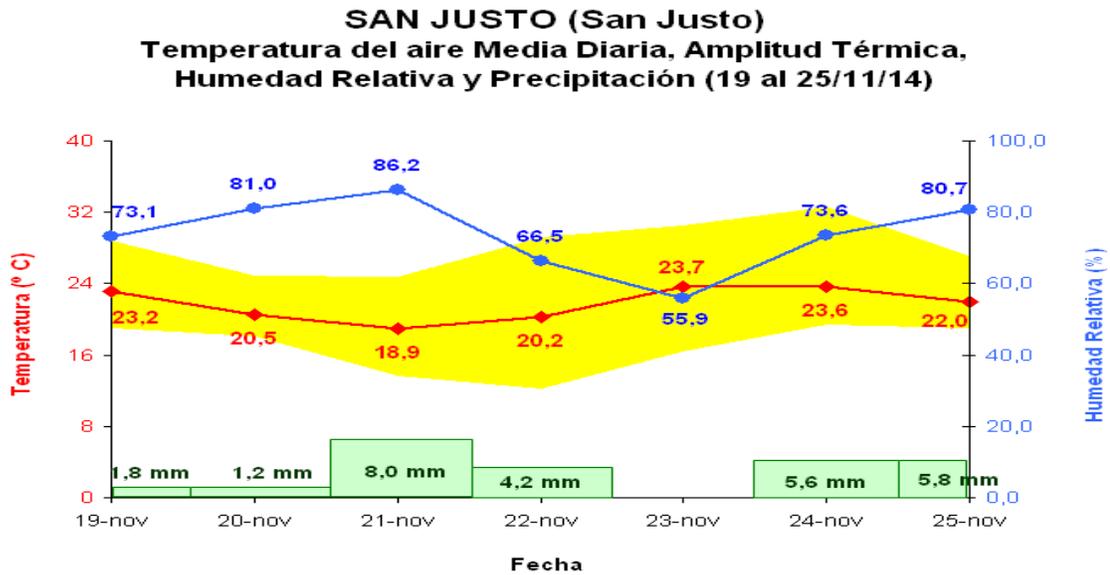
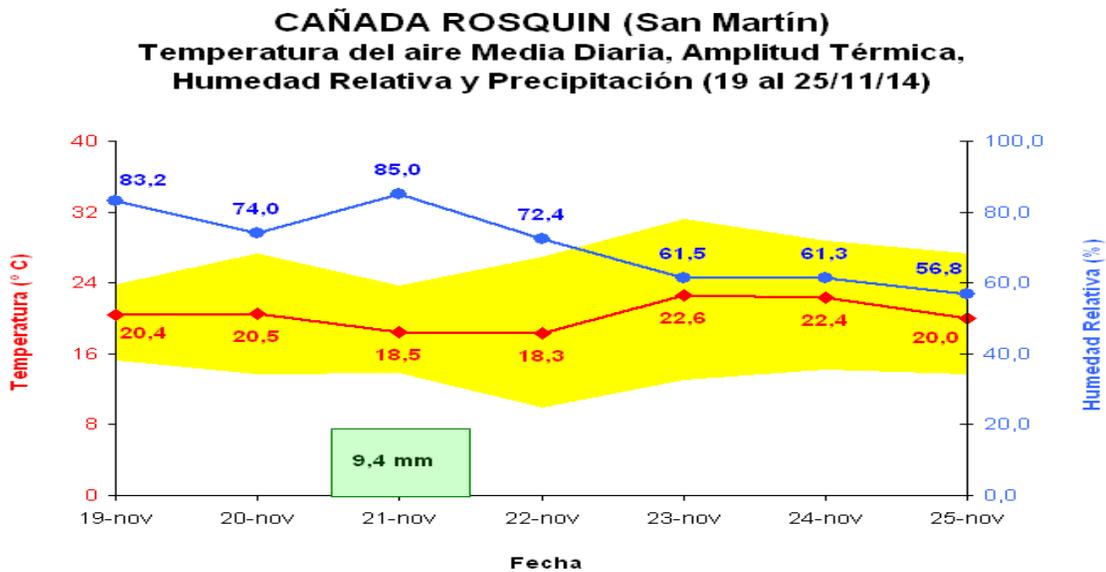


Gráfico N° 3



La humedad relativa ambiente durante la semana se mantuvo en niveles medios a altos, con valores que oscilaron entre 53,8 % - 73,2 % - 86,6 % en el sector norte, entre 73,1 % - 66,5 % - 80,7 % en el centro de la región y el sur presentó un comportamiento con valores que fluctuaron entre el 83,2 % - 72,4 % - 56,8 %, con una amplitud térmica moderada y constante durante toda la semana en toda el área, con tendencia a disminuir.

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 de la campaña 2013/2014 y el comienzo de la nueva campaña 2014/2015 pudieran ocurrir.

Gráfico n° 4: **precipitación total** y **cantidad de días de lluvia** para los 25 días del mes de noviembre de los últimos 5 años, en cuatro localidades del centro-norte de la provincia de Santa Fe.

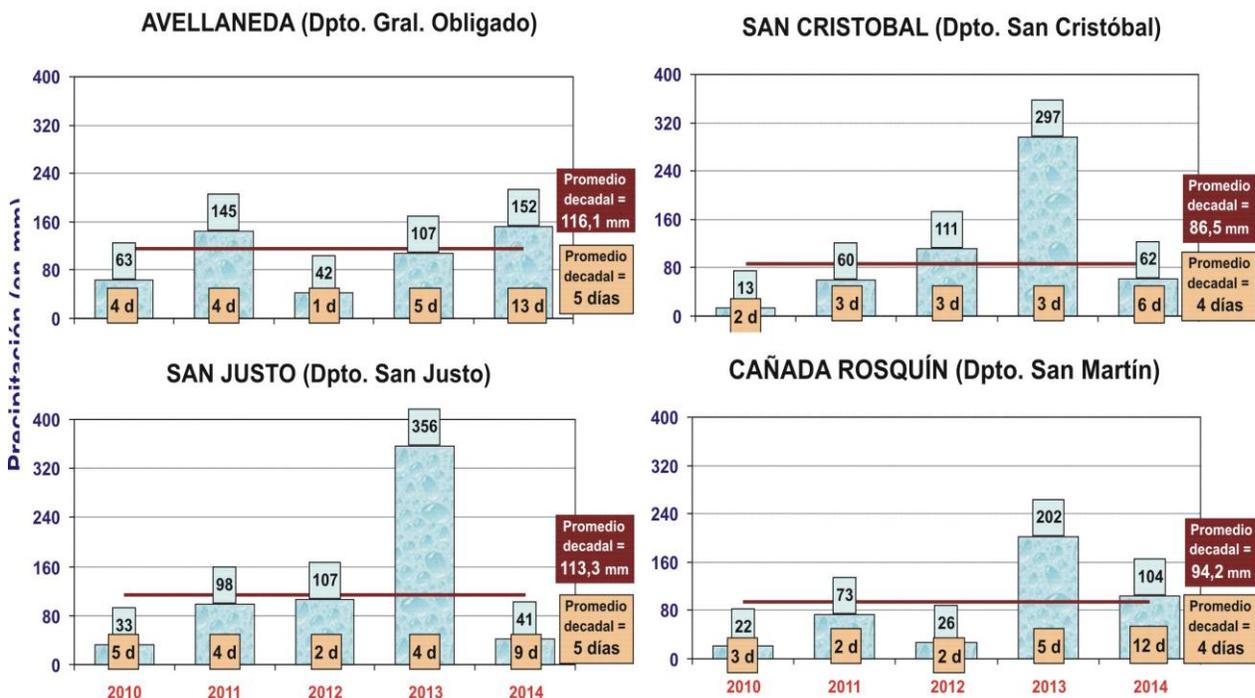


Gráfico n° 5: **temperaturas medias**, **mínimas** (promedio y extremas) y **máximas** (promedio y extremas), número de días con temperaturas superiores a **20 °C** / **25 °C** / **30 °C** para los 25 días del mes de noviembre de los últimos 5 años, en cuatro localidades del centro-norte de la provincia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

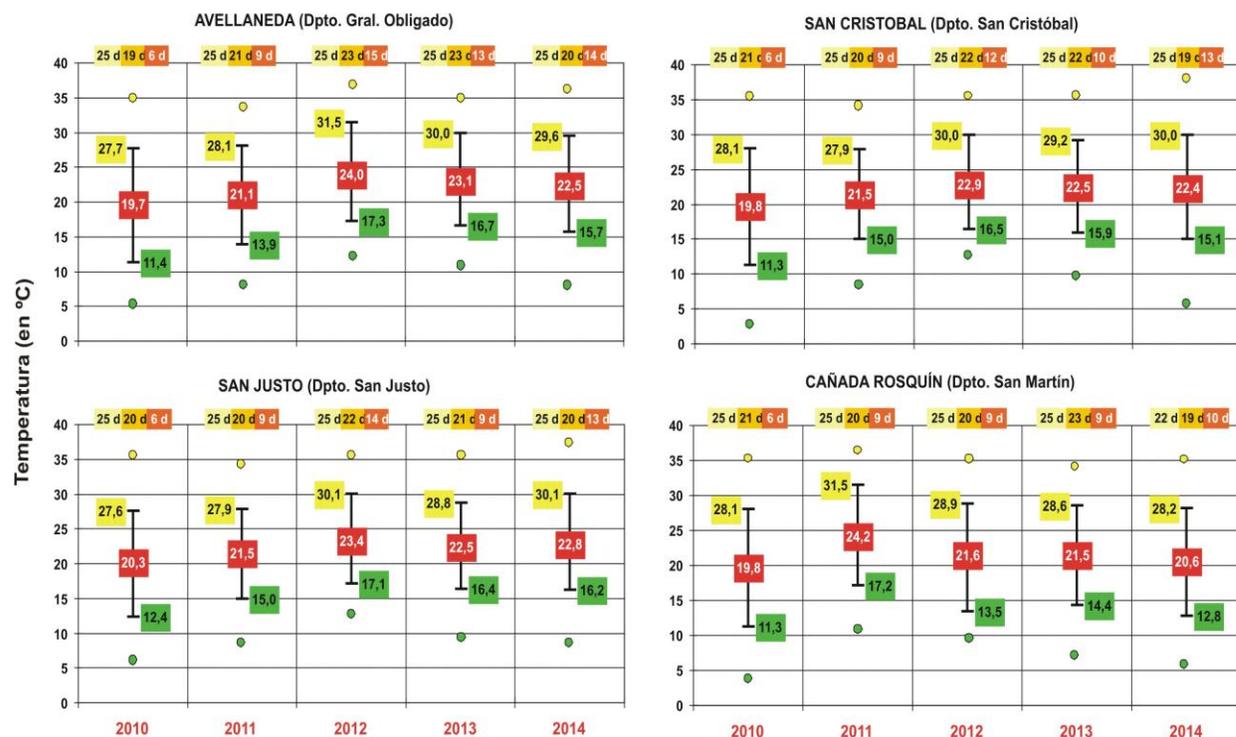
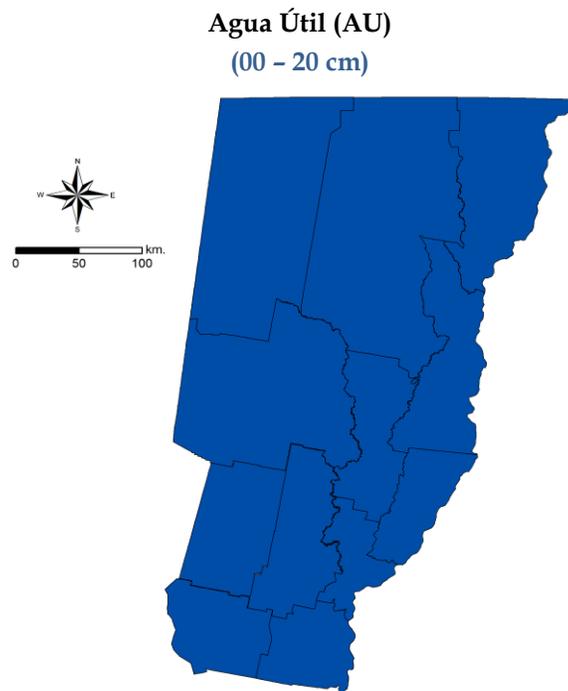


Gráfico n° 6:



En toda la superficie, que comprende los departamentos del centro-norte de la provincia de Santa Fe, la disponibilidad de agua útil en los perfiles de suelos se encuentra sin dificultad para el desarrollo normal de los cultivos implantados. Las precipitaciones y la forma en que se registraron las mismas, permitió incorporarse en su totalidad en el perfil de suelos, en particular en los perfiles de los departamentos del norte, una recarga de los mismos fue posible generando buena a óptima la disponibilidad de agua útil para los cultivos implantados y condiciones para los procesos de siembra.-

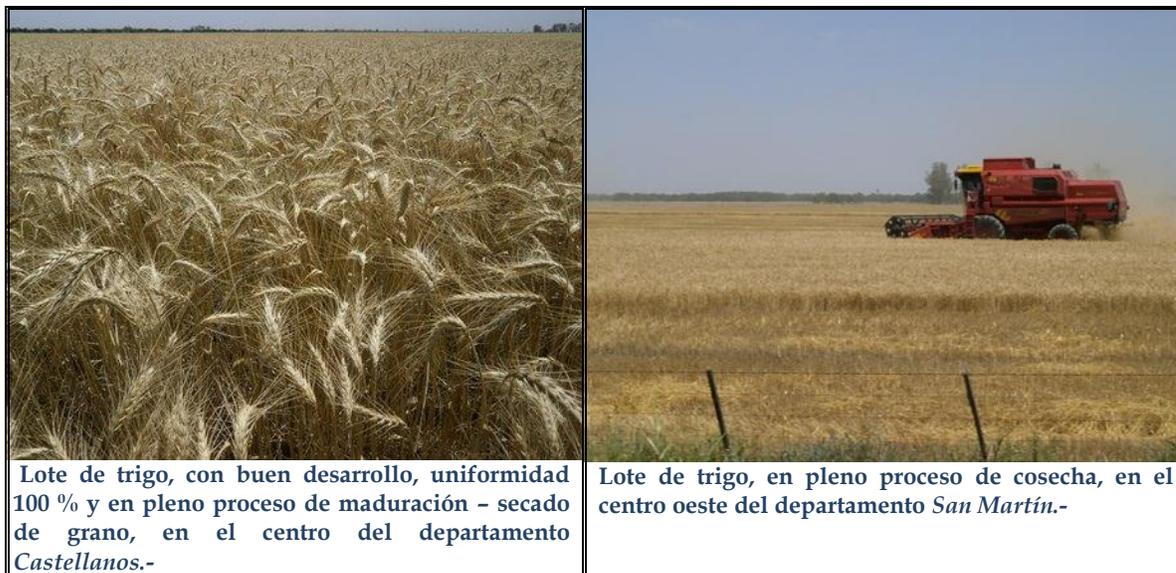
Trigo

✓ Tras la inestabilidad climática y al mejoramiento de las condiciones, muy buen ritmo presentó el proceso de cosecha en gran parte del área estos últimos días. Nada cambia en cuanto al panorama muy diverso en rendimientos (expresado en informe anterior) y todos coinciden que en diferentes sectores de los departamentos del centro norte del área de estudio, los días de altas temperaturas y viento norte dejaron consecuencias en los cultivos; aceleraron el proceso de maduración y secado de grano con repercusión en el peso de los mismos y menores rendimientos por ha. Consecuencia de lo mencionado se ajusta la estimación de un rendimiento promedio para esta campaña 2014 de 28 qq/ha.

En el área que comprenden los 12 departamentos, se estima una superficie sembrada de unas 310.000 ha y el grado de avance de cosecha se encuentra entre un 78 a 80 %, lo que representa aproximadamente unas 245.000 ha.

Los rendimientos mínimos obtenidos hasta la fecha fluctúan entre 8 qq/ha y 12 qq/ha y máximos entre 28 a 32 qq/ ha, con lotes puntuales de 37 qq/ha y con valores de humedad de grano entre 12 a 15 %.

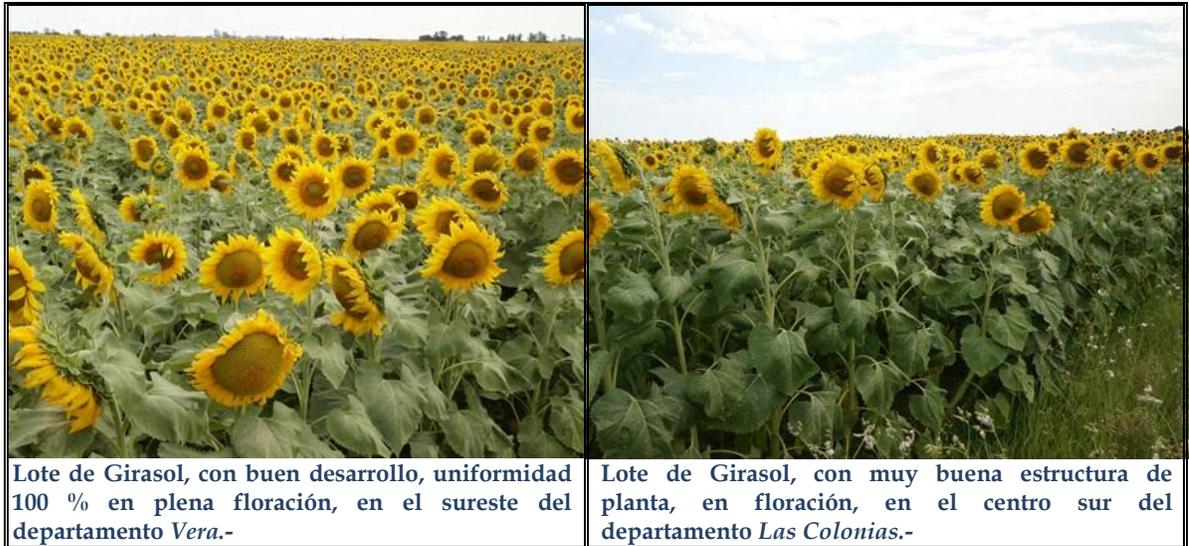
Los cultivares presentan los siguientes estados fenológicos, 9 “madurez” 91 (cariopse duro, difícil de dividir) y 92 (cariopse duro, no se marca con la uña).-



Girasol

✓ Los lotes más avanzados se encuentran en estado fenológico R₆ (fin de floración, caída de flores liguladas), los cuales están presentes en el norte del departamento General Obligado, pues son los primeros lotes sembrados, el resto presenta un amplio espectro de estados fenológicos en toda el área de estudio: V “estados vegetativos”, en un bajo porcentaje V₆ (6° par), el resto en V₇ (7° par), V₈ (8° par), V₉ (9° par), R “estados reproductivos” R₂ (distancia de menos 2 cm entre la inserción del botón floral y la última hoja), R₃ (distancia de más de 2 cm entre la inserción del botón floral y la última hoja), R₅ “antesis”, R₅₋₁ (inicio antesis), R₅₋₅ (mitad de floración, 50 %).

Muy buenos a **buenos** continúan siendo los estados de los cultivares, revelando buena sanidad, estructura de plantas, uniformidad de lotes y buen desarrollo de los cultivos implantados.-



Maíz temprano (de primera)

✓ Las precipitaciones ocurridas esta semana en toda el área, permitieron que el 10 % mencionado en el informe anterior cambie la situación y los cultivares se encuentren muy buenos a buenos en los diferentes departamentos del área, manifestando muy buena estructura de plantas, uniformidad de lotes, stand de plantas con un desarrollo sin problemas.

En el área que comprenden los 12 departamentos, se estima una superficie sembrada para maíz temprano (de primera) de unas 90.000 ha.

Los cultivos presentan los siguientes estados fenológicos; V “estados vegetativos”, V₆ (6° hoja desarrollada), V₇ (7° hoja desarrollada), V₈ (8° hoja desarrollada), V₉ (9° hoja desarrollada), V₁₀ (10° hoja desarrollada), V_t (panojamiento) y los lotes más avanzados en estado R (estados reproductivos R₁ (emergencia de estigma), los cuales constituyen un bajo porcentaje.-



Arroz

La siembra de arroz en la provincia concreto 43.550 hectáreas, un 2,4 % inferior que el área sembrada en la campaña 2013/2014.

Se realizaron trabajos de aplicación de herbicidas de pre-emergencia y se reanudarán tras las precipitaciones registradas.

La aplicación de urea pre-riego e inundación posterior, continua realizándose, la cual se encuentra en un 60 % concretada en los lotes sembrados en octubre. El proceso de germinación se ha desarrollado y se desarrolla sin inconvenientes.-

Soja

Para esta campaña 2014/2015 se estima una intención de siembra (soja de primera - soja de segunda) de 1.500.000 ha para toda el área de estudio, que comprenden los siguientes departamentos: Nueve de Julio, Vera, General Obligado, San Cristóbal, San Justo, San Javier, Garay, Castellanos, Las Colonias, La Capital, San Martín y San Jerónimo.

Las condiciones óptimas generadas por las precipitaciones, al igual que las temperaturas en el suelo, sumada a la buena a muy buena disponibilidad de agua útil en los primeros centímetros (cama de siembra), fue la situación en toda el área de estudio, por lo cual a un ritmo constante continua el proceso de siembra. En soja de primera, el grado de avance del mismo es del 78 a 80 %, representando unas 710.000 has aproximadamente, las cuales se aprecian en mayor cuantía en los departamentos del centro sur de la región de estudio y en el caso de soja de segunda también se están incorporando lotes a buen ritmo alcanzando un 8 a 10 %, representando unas 54.000 ha.-



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.-