



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 26/09/2018 al 02/10/2018

- N° 383 -

Con los auspicios de:



*“La primavera comenzó con eventos climáticos,
localmente importantes y de cierta magnitud”*

La semana presentó diversos eventos y anomalías climáticas, en su comienzo el paso de un frente de tormenta, con precipitaciones acompañado de piedras.

El área afectada fue el noreste del departamento San Martín (distrito San Martín de las Escobas), el noroeste del departamento San Jerónimo (distritos López, Gálvez y Gessler) y el sur del departamento Las Colonias (distrito San Carlos Sur), con daños parciales y hasta un 100 % de los lotes.

Otra región afectada fue el noroeste del departamento Castellanos (distrito Aldao), con un registro aproximado de 120 mm de agua caída. A posteriori días soleados, ventosos con dirección norte y un aumento de la temperatura media con registros próximos a los 39 °C.

Consecuencia de ello, rotación de la dirección del viento, nuevo frente de tormenta con nuevos escenarios y epicentros en distintos departamentos, con ráfagas de fuertes vientos, caída de granizo y precipitaciones.

Siendo en esta oportunidad el área con mayor grado de afectación el sur departamento San Jerónimo (distrito San Genaro), el sur departamento San Cristóbal (distrito Constanza) y sectores puntuales en los departamentos Vera y General Obligado.

Finalizando la semana con un marcado descenso de las temperaturas medias y vientos de dirección sur.

Esta cantidad y variación de eventos en toda el área de estudio, siempre estuvo acompañada con precipitaciones, siendo muy variados los montos pluviométricos registrados en los distintos distritos de cada departamento, pero en general fluctuó entre 05 y 50 mm, con sectores puntuales de 125 mm.

Las tareas realizadas en la semana fueron:

- a) la continuación del proceso de siembra de girasol, maíz de primera y arroz, siempre que las condiciones de los suelos lo fueron permitiendo, favorecido por las óptimas condiciones ambientales y la buena disponibilidad de agua útil en la cama de siembra.
- b) prosiguieron las aplicaciones de herbicidas para el control de las malezas en los lotes con destino a soja de primera, para el logro del máximo control de las mismas y fungicidas preventivos en cultivos de trigo.
- c) roturación y acondicionamiento mecánico de lotes con destino a soja de primera.
- d) monitoreo de las trampas y detección de la presencia del picudo algodónero y la realización de aplicaciones, si fuera necesario.

Cuadro N° 1: situación de la campaña fina - gruesa 2018/2019

Cultivos	Intención de siembra (ha) campaña 2018/2019	Porcentaje de avance de siembra (%)	Superficie sembrada aproximada (ha)
 Trigo	350.000	<u>100</u>	358.500
 Girasol	124.000	98	121.500
 Maíz de primera	90.500	83	75.100
 Arroz	32.000	25	8.000

Para el período comprendido entre el miércoles 03 al martes 09 de octubre de 2018, los pronósticos prevén desde el inicio hasta el final del mismo, condiciones de estabilidad climática, con escasa nubosidad, progresivo aumento de las temperaturas y días soleados, con nula probabilidad de precipitaciones, en casi la totalidad del área de estudio. A excepción del área norte que comprenden los departamentos Nueve de Julio, Vera, General Obligado y el norte de los departamentos San Cristóbal, San Justo y San Javier, en la misma a partir del lunes 08, se registraría aumento de la nubosidad, condiciones de inestabilidad y altas probabilidad de precipitaciones de baja intensidad.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de 5 a 20 °C y máximas de 21 a 31 °C.

Las previsiones climáticas descritas afectarían parcialmente la realización de las diferentes actividades en los distintos sistemas productivos en la zona mencionada. –

Trigo

✓ Los diferentes eventos mencionados, en particular las caídas de granizo, con variados grados de incidencia y daños que en lotes puntuales fueron del 100 %, las precipitaciones registradas continuaron sosteniendo la condición del cultivo y cubriendo las demandas.

El mismo continuó manifestando en un 95 % de lo implantado, estado bueno a muy bueno con muchos lotes en estado excelente, un 5 % en estado bueno a muy levemente regular.

El monitoreo de los lotes continuó reflejando la presencia de la mancha amarilla del trigo (*Drechslera tritici-repentis*), situación que se mantuvo y no pasó a preocupación. Así mismo, se han realizado aplicaciones preventivas, particularmente en las variedades más susceptibles y de ciclo corto.

Al margen de lo mencionado, hasta la fecha el estado sanitario del cultivo fue muy bueno, sin expresión de enfermedades ni de plagas.


Ante el descenso muy marcado de las temperaturas, sería muy importante que las mismas no descendieran a valores inferiores a 4 °C y ocurrieran heladas tardías en estas etapas de definición del cultivo, dadas las expectativas puestas en el mismo.

Se observaron, los siguientes estados fenológicos: 3 “elongación del tallo” 37 (hoja bandera visible), 39 (lígula de hoja bandera visible), 4 “preemergencia floral” 41 (vaina de la hoja bandera extendida) 45 (inflorescencia en mitad de la vaina de la hoja bandera) 47 (vaina de la hoja bandera abierta) 49 (primeras aristas visibles) 5 “emergencia de la inflorescencia” 51 (primeras espiguillas de la inflorescencia visibles), 55 (mitad de la inflorescencia emergida), 59 (emergencia completa de la inflorescencia), 6 “antesis” 61 (comienzo de antesis) 65 (mitad de antesis) 69 (antesis completa) y lotes más avanzados en 7 “grano lechoso”. -




Zona A - Departamentos del sur del área de estudio

✓ análisis de los rendimientos de indiferencia

<i>Trigo</i>				Cotización \$ 820,00/qq
				Fecha 02/10/2018
Rinde estimado (qq/ha)	20	30	40	
Trigo - campo propio -	15,00	15,50	16,00	
Trigo - campo arrendado -	19,80	22,70	25,60	


- Cotización de referencia *Cámara Arbitral de Cereales de Rosario*

Zona B - Departamentos del centro del área de estudio

Trigo				Cotización \$ 820,00/qq Fecha 02/10/2018
Rinde estimado (qq/ha)	20	30	40	
Trigo - campo propio -	15,50	15,75	16,25	
Trigo - campo arrendado -	19,90	22,35	25,05	

- Cotización de referencia *Cámara Arbitral de Cereales de Rosario*

Zona C - Departamentos del norte del área de estudio

Trigo				Cotización \$ 820,00/qq Fecha 02/10/2018
Rinde estimado (qq/ha)	20	30	40	
Trigo - campo propio -	16,00	16,25	16,50	
Trigo - campo arrendado -	20,00	22,25	24,50	

- Cotización de referencia *Cámara Arbitral de Cereales de Rosario*

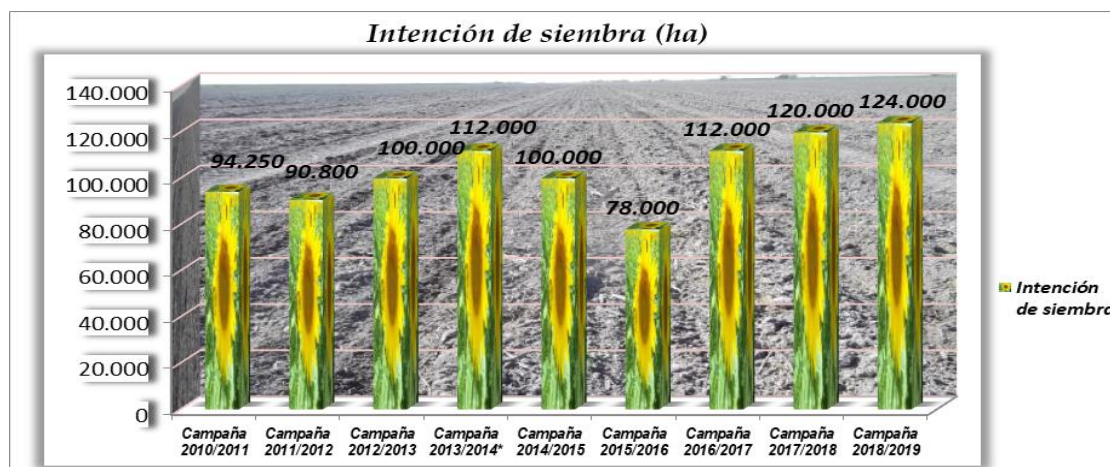
Nota: para las tres zonas, a los valores comerciales de referencia se deben descontar, los costos de flete que de acuerdo a las distancias fluctúa.

Girasol

✓ Lentamente continuó el proceso de siembra del girasol, el cual fue alterado por los eventos climáticos mencionados, en particular en los departamentos del centro y sur, áreas que se fueron incorporando estos últimos lotes y cerrando con la implantación del mismo.

Presentó un grado de avance del orden del 98 %, representando aproximadamente 121.500 ha, con un adelanto de 1 % en comparación a la campaña del año anterior, pero con unas 6.070 ha más sembradas.

Recordando que la intención de siembra sería aproximadamente de unas 124.000 ha.



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


Para lo implantado, el crecimiento y desarrollo fue normal, con buena disponibilidad de agua útil en los suelos, tras las nuevas precipitaciones registradas toda el área, generando muy buenas condiciones en beneficio de los cultivares. En el tema sanidad en general fue muy bueno, pero se detectó presencia de mildiu, con diferentes grados y porcentajes de afectación en distintos lotes siendo de bajo impacto, hasta la fecha.

Se observaron los siguientes estados fenológicos: V “estados vegetativos”, VE (estado de cotiledón), V₁ (1º par de hojas de más de 4 cm de largo), V₃ (3º par de hojas verdaderas), V₄ (4º par de hojas verdaderas), V₅ (5º par de hojas verdaderas), V₆ (6º par de hojas verdaderas), V₇ (7º par de hojas verdaderas) y lotes más avanzados en V₈ (8º par de hojas verdaderas). -



Zona Girasolera - Departamentos del norte del área de estudio

✓ análisis de los rendimientos de indiferencia

<i>Girasol</i>				Cotización \$ 974,50/qq
				Fecha 02/10/2018
Rinde estimado (qq/ha)	15	20	25	
Girasol - campo propio -	11,20	13,70	16,00	
Girasol - campo arrendado -	15,70	18,50	20,50	

- Cotización de referencia *Cámara Arbitral de Cereales de Rosario*

Nota: a los valores comerciales de referencia se deben descontar, los costos de flete que de acuerdo a las distancias fluctúa.

Maíz de primera

✓ El proceso de siembra mostró un grado de avance del orden de 83 %, representando aproximadamente 75.100 ha, con un retraso de 2 puntos en

comparación a la campaña del año anterior. El mismo fue regulando su ritmo por las condiciones climáticas que se registraron.

Las precipitaciones brindaron óptima disponibilidad de agua útil en la cama de siembra y buenas condiciones ambientales, para toda el área, recuperándose así el pequeño déficit que se insinuó la semana anterior.

Se estimó una intención de siembra de 90.500 ha aproximadamente, representando un incremento del 16 % en comparación a la superficie sembrada en la campaña anterior, manteniéndose la misma ante los distintos escenarios transcurridos.

Se observaron, los siguientes estados fenológicos: V “estados vegetativos”, Ve (emergencia), V₁ (1º hoja desarrollada), V₂ (2º hoja desarrollada), V₃ (3º hoja desarrollada), V₄ (4º hoja desarrollada), V₅ (5º hoja desarrollada), V₆ (6º hoja desarrollada) y los más avanzados V₇ (7º hoja desarrollada). -



Lote de maíz de primera, sobre rastrojo de soja, en crecimiento y desarrollo, con buena germinación y disponibilidad de agua útil, en el centro del departamento Castellanos. -



Lote de maíz de primera, en pleno desarrollo y crecimiento con buena estructura y stand de plantas, en el centro sur del departamento General Obligado. -

Arroz

✓ La evolución del proceso de siembra en el área arrocera fue lenta, interrumpida por las precipitaciones registradas, pero por otro lado muy beneficiosas, que permitieron una buena disponibilidad de agua útil en los primeros 5 a 6 cm de la cama de siembra.

Lográndose hasta la fecha un progreso del orden del 25 % sobre lo proyectado, representado 8.000 ha, con un adelanto del 15 % en comparación a la campaña del año anterior.

La intención de siembra sería similar a la superficie sembrada en 2017/2018 vale decir, unas 32.000 ha.

Las lluvias que se registraron el fin de semana favorecieron la emergencia en los primeros lotes sembrados, obteniéndose un proceso de germinación normal.

En forma secuencial se fueron concretando las aplicaciones de preemergentes.

Por otro lado, existió una gran incertidumbre con la situación económica reinante, en especial por el aumento de los insumos cotizados en dólares. -

Algodón

✓ Los meses anteriores ya se comenzó con el prerativo de los lotes destinados a este cultivo, colocando trampas para el monitoreo de la presencia del picudo algodonero y la realización de aplicaciones, si fuera necesario.

Se recuerda que las fechas de siembra obligatoria, determinadas por el SENASA, van desde el 15 de octubre al 30 de noviembre para el este de Santa Fe (departamentos General Obligado y San Javier) y del 1 de noviembre al 15 de diciembre para el oeste de Santa Fe (departamento 9 de Julio).

Con respecto a la fecha de siembra, se pidió el adelantamiento de las mismas para el aprovechamiento de las condiciones climáticas. Con este pedido las fechas quedarían establecidas: desde el 1 de octubre al 15 de noviembre para el este de Santa Fe, y del 15 de octubre al 30 de noviembre para el oeste de la provincia de Santa Fe.

De esta manera también se adelantaría la fecha de destrucción de los rastros, quedando el 31 de mayo para la zona este y el 15 de junio para el oeste de la provincia de Santa Fe, cumpliendo con el vacío sanitario. -



Trampa para el picudo algodonero, en bordes de lotes, en el centro sur del departamento *General Obligado*. -

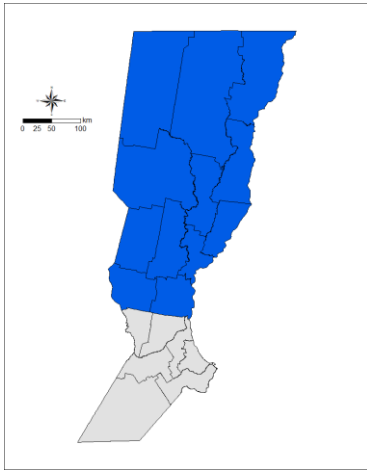


Trampa para el picudo algodonero, en bordes de lotes para la detección del mismo, monitoreo y posterior control en el centro norte del departamento *General Obligado*. -

=====

Mapa n° 1:
Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)

En la superficie total del área de estudio, constituida por los doce departamentos del centro norte de la provincia de Santa Fe, se observó



uniformidad en la disponibilidad de agua útil en los primeros centímetros de los suelos, como se puede visualizar en el mapa n° 1, consecuencia de las precipitaciones y condiciones ambientales que se registraron en la semana.

Los perfiles de los suelos, continuaron manifestando una óptima disponibilidad de agua para los cultivos.

Las perspectivas en la marcha de la campaña de cosecha fina y comienzo de cosecha gruesa, con el girasol, maíz de primera y arroz, continuó demostrando gran disposición, actitud y apuesta por parte del sector productivo. -

=====
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. -