



**BCSF**

**INFORME DE LA BOLSA DE COMERCIO DE SANTA FE**

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

*INFORME*

*Situación 16/09/2020 al 22/09/2020*

- N° 486 -

Con los auspicios de:



*“Todos los indicadores mostraron una única tendencia,  
mayor siembra de soja en la futura campaña”*

Período de estabilidad climática, soleado, con alguna nubosidad, vientos de dirección sur-norte rotando a norte-sur, temperaturas diarias que, entre mínimas y máximas, presentaron gran amplitud térmica, superior a los 20°C. Registrándose heladas en algunas áreas del SEA, situación que se evaluaría en las próximas jornadas.

Ante dicha realidad ambiental, los ritmos de las actividades agrícolas, fueron dispares, según zonas, continuando la siembra de girasol, de maíz temprano y de arroz, pero con el transcurso de los días la misma se lentificó, porque al incrementarse las temperaturas y los procesos de evapotranspiración, fue disminuyendo el agua útil de la cama de siembra.

Por otro lado, los trigales progresivamente continuaron su desarrollo, entraron en los estados fenológicos de floración y reproducción, demandando mayor cantidad de agua de los suelos, que de acuerdo a los distintos manejos de cada región, la misma fue heterogénea e irregular, siempre en equilibrio con los montos de las precipitaciones registradas y a las reservas de humedad de los perfiles de los suelos.

La menor intención de siembra de girasol, de maíz temprano, los escenarios climáticos, las futuras probabilidades de precipitaciones y la variabilidad de condiciones económicas a nivel nacional o provincial, **mostraron e indicaron como una única tendencia, la siembra de mayor superficie de soja** en la campaña 2020/2021, por parte del sector productivo.

Las tareas efectuadas en la semana fueron:

- a) siembra de girasol,
- b) siembra de maíz temprano,
- c) siembra de arroz,
- d) aplicación de fertilizante en trigo,
- e) aplicación de herbicidas para barbecho químico,
- f) roturación y acondicionamiento de lotes para futura siembra,
- g) monitoreo - seguimiento de trigo y de girasol,
- h) colocación y monitoreo de trampas para el picudo algodonero.

Para el período comprendido entre el miércoles 23 al martes 29 de septiembre de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de estabilidad climática, soleado, temperaturas medias diarias en ascenso, buen tiempo y un progresivo aumento de la nubosidad, que a inicios del sábado 26, generarían inestabilidad climática, altas probabilidades de precipitaciones de

variadas intensidades. Situación que a fines del domingo 27 variaría a escenarios de estabilidad climática, soleados, con alguna nubosidad parcial, buen tiempo, hasta el final del ciclo, en toda el área del centro norte santafesino.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de 9 a 24 °C y máximas de 20 a 40 °C. -

## TRIGO

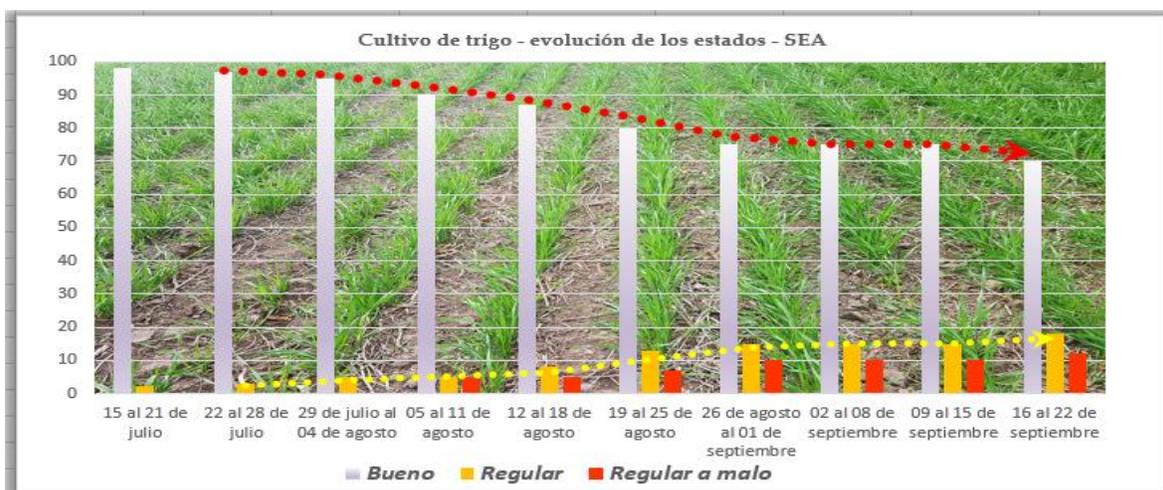
✓ Con el inicio de la primavera, un alto porcentaje de los cultivares comenzaron el desarrollo de los estados fenológicos de floración y reproducción. Ante ello y con el transcurso de los días, se fue incrementando la demanda de agua útil de los suelos.

En el área de estudio, un alto porcentaje de los trigos sembrados a mediados o fines de la fecha óptima, ciclos intermedios o cortos, continuaron observándose sin desarrollo en la cantidad esperada de macollos y además, las plantas no alcanzaron la altura ideal, como consecuencia de las condiciones ambientales que reinaron hasta la fecha.

También, ante la situación climática que se describió desde el inicio del ciclo del cereal, hasta la fecha, otras variables se tuvieron en cuenta para la evaluación de los cultivares, la aptitud de los suelos donde se sembró, el paquete tecnológico aplicado y el manejo implementado.

Los cultivares continuaron su ciclo, presentándose hasta la fecha:

- un **70** %, con buen desarrollo en los diferentes lotes, con buena a muy buena respuesta a la fertilización, buen estado sanitario, en el área de estudio. Aquí se concentraron, casi en su totalidad, las variedades de ciclos largos y más del 60 %, los de ciclos intermedios.
- un **18** %, en estado regular. Después de una buena germinación y emergencia, con el transcurso de los días, ante la decreciente disponibilidad de agua útil, evidenciaron síntomas de déficit hídrico, observándose **lotes no uniformes**, en particular, los sembrados en la segunda etapa, con trigos de ciclos intermedios y cortos.
- el restante **12** %, se halló en estado regular a malo, con ciertos inconvenientes en los nacimientos y en los stands de plantas por unidad de superficie, coloración pálida, con sectores amarillentos en su área foliar, ubicándose geográfica y particularmente en los extremos suroeste y noroeste del SEA.



El estado sanitario no presentó inconvenientes, hasta el momento.

Se observaron los siguientes estados fenológicos; 3 “elongación del tallo”, 31 (primer nudo detectable), 32 (segundo nudo detectable), 33 (tercer nudo detectable), 37 (hoja bandera visible), 4 “preemergencia floral” 41 (vainas de la hoja bandera extendida), 45 (inflorescencia en mitad de la vaina de la hoja bandera), 49 (primeras aristas visibles), 5 “emergencia de la inflorescencia”, 51 (primeras espiguillas de la inflorescencia visibles), 55 (mitad de la inflorescencia emergida) y lotes más avanzados, en 59 (emergencia completa de la inflorescencia). -



### GIRASOL

✓ El proceso de siembra avanzó en forma constante, con diferentes ritmos, en los departamentos del norte del SEA, finalizó. Evidenciando una tendencia de menor superficie implantada en relación a la intención de siembra manifestada al inicio del ciclo.

Hasta la fecha, se logró un avance del orden del 89 %, o sea, 96.560 ha, con referencia a la intención inicial, que se estimó sería similar a la superficie sembrada la campaña del año anterior, que alcanzó las 108.500 ha.

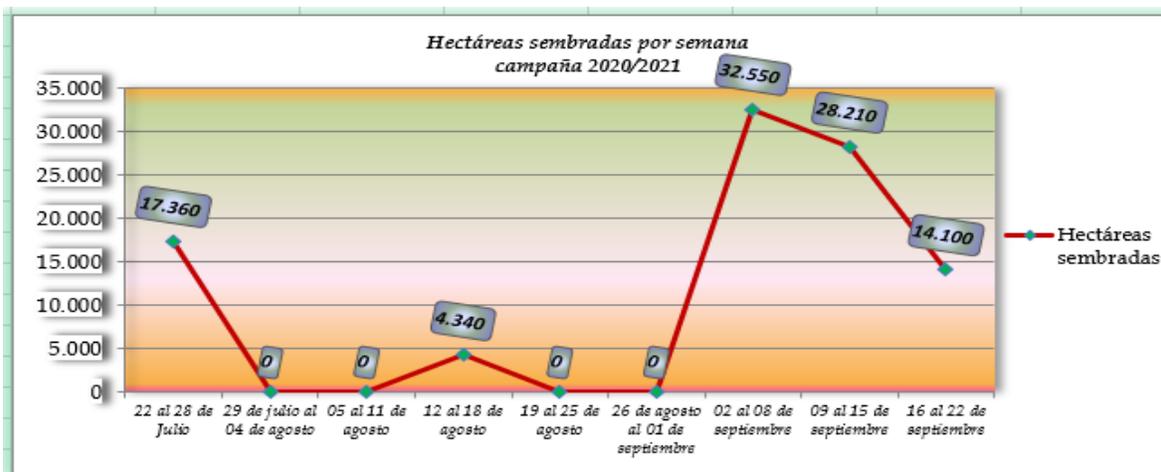


✓ gráfico = intención de siembra (ha) hasta campaña 2013/2014, área de estudio 10 departamentos  
 intención de siembra (ha) campaña 2014/15, en adelante, área de estudio 12 departamentos

En general, los cultivos se observaron en muy buen estado, principalmente los implantados en fecha temprana, el resto presentó buen estado, pero con lotes menos uniformes.

Hasta el momento se observó muy buen estado sanitario y sin inconvenientes.

Como todos los años, en algunos lotes, generalmente cercanos a los montes, hubo ataques de aves, como así también de hormigas y de cules, que afectaron las plántulas.



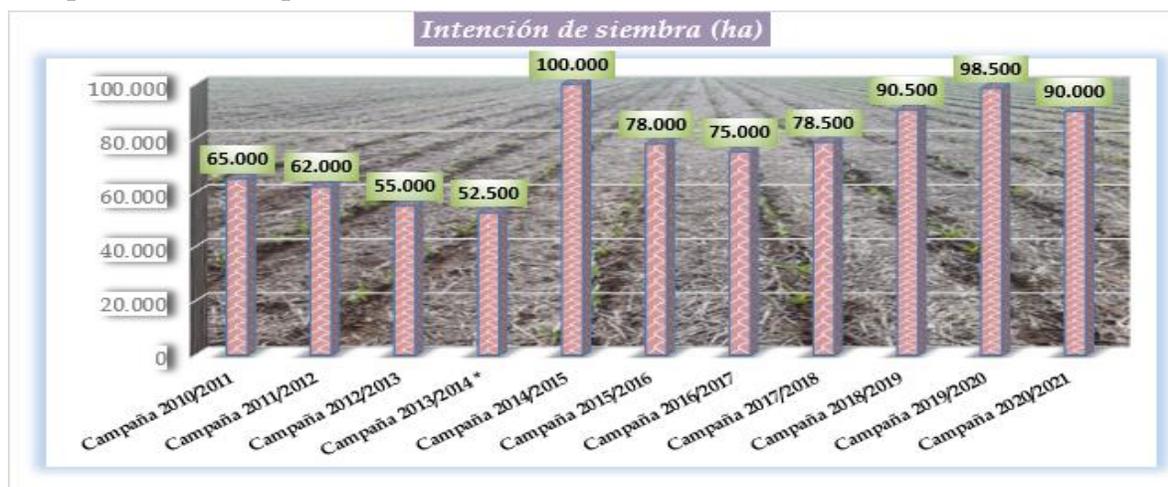
Se observaron los siguientes estados fenológicos; V "estado de cotiledón", VE (estado de cotiledón), V1 (1º par de hojas de más de 4 cm de largo), V3 (3º par de hojas verdaderas), V4 (4º par de hojas verdaderas) y en lotes puntuales, más avanzados, V5 (5º par de hojas verdaderas). -



## MAÍZ TEMPRANO

(de primera)

✓ El proceso de siembra tuvo un importante ritmo de avance, como consecuencia de las precipitaciones en toda el área de estudio, que se registraron la semana pasada y como consecuencia la mayor disponibilidad de agua útil en la cama de siembra. Ante ello, se incorporó superficie con siembra de maíz temprano para fines comerciales, lográndose un grado de avance del 80%, unas 72.000 ha, del total de 90.000 estimadas para este año, un 8,6% inferior a la cifra alcanzada la campaña anterior, que fue de 98.500 ha.



Una variable detectada y de importancia, enunciada en el informe anterior, fueron los registros térmicos mínimos, en general con promedios inferiores a 10 °C, lentamente fueron variando y comenzó a observarse la germinación y emergencia de las plántulas de maíz. -



#### Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)

En la superficie total del área de estudio, del centro norte santafesino, constituida por los departamentos Nueve de Julio, Vera, General Obligado, San Cristóbal, San Justo, San Javier, Garay, Castellanos, Las Colonias, La Capital, San Martín y San Jerónimo, fue aceptable la disponibilidad de agua útil en los primeros 20 cm de los suelos.

Al comienzo de una nueva estación, con el transcurso de los días, el aumento de las horas de sol, de las temperaturas medias diarias, los procesos de evapotranspiración por el avance de los estados fenológicos de los cultivos y con todo ello, la demanda de agua útil de los perfiles de suelo iría en aumento. Situación dispar, no uniforme, irregular y de distribución geográfica heterogénea, en el área de SEA.

Al cierre semanal del presente informe, las reservas de agua de los suelos continuaron generando cierta preocupación e intranquilidad, ante los futuros pronósticos climáticos, con ellas, las variaciones en las expectativas y en la toma de decisiones de los productores, para lo implantado de la cosecha fina de la campaña 2020 y de la cosecha gruesa 2020/2021, en el centro - norte santafesino. -

**Cuadro N° 1: situación de la campaña fina -gruesa 2020/2021 - (22/09/2020) -**

Cultivo	Intención de siembra (ha) campaña 2020	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	Estados del cultivo (%)
 Trigo	351.000	<u>100</u>	<u>348.500</u>	<u>Bueno</u> 70 <u>Regular</u> 18 <u>Malo</u> 12
Cultivos	Intención de siembra (ha) campaña 2020/2021	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	
 Girasol	108.500	89	96.560	
 Maíz temprano	90.000	80	72.000	

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. -