



**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 19/08/2020 al 25/08/2020*

**- N° 482 -**

Con los auspicios de:



*“Continuó el período seco, con marcada **amplitud térmica**, afectando la cosecha fina y condicionando la gruesa”*

En general, período de condiciones climáticas estables, buen tiempo, días soleados, vientos de variadas y significativas intensidades, mayormente de dirección norte. Como consecuencia, porcentajes de humedad medios a bajos, acompañados por temperaturas que produjeron una marcada amplitud térmica, con registros inferiores a  $-4^{\circ}\text{C}$ , secuencia de heladas los días jueves 20 – viernes 21 y sábado 23, pero superiores a los  $30^{\circ}\text{C}$ , el lunes 24 y con máxima de  $33^{\circ}\text{C}$ , el martes 25, según zonas geográficas del área del SEA.

Ante dicho contexto ambiental, continuó la disminución sostenida y progresiva de la humedad de los suelos, que generaron escenarios en los cuales se restringieron las actividades agrícolas.

Casi en su totalidad, estuvo paralizado el movimiento de equipos o sembradoras y con ello, la implantación del cultivo de girasol.

Solo muy puntualmente en departamentos del centro del área de estudio, se concretó el proceso de siembra de maíz temprano, con dos características: a una mayor profundidad a la normal o adecuada y esperando la concreción de los futuros pronósticos de algunas precipitaciones, con el alto riesgo que ello implicaría.

Por otro lado, los trigales continuaron lenta y progresivamente variando su estado con el transcurso de los días, detectándose algunos indicadores: amarillamiento de las hojas basales, como así también, marchitamiento y acartuchamiento de las hojas, como consecuencia de las características expuestas, período seco y menor cantidad de agua en los suelos. Así mismo, el 80 % de ellos, siguieron manifestando buen desarrollo, buen stand de plantas por unidad de superficie y buen estado sanitario.

Las tareas efectuadas en la semana fueron:

- a) aplicación de herbicidas, para barbecho químico,
- b) roturación y acondicionamiento de lotes para futura siembra,
- c) siembra de maíz temprano, en algunos lotes puntuales,
- d) monitoreo y seguimiento de trigo.

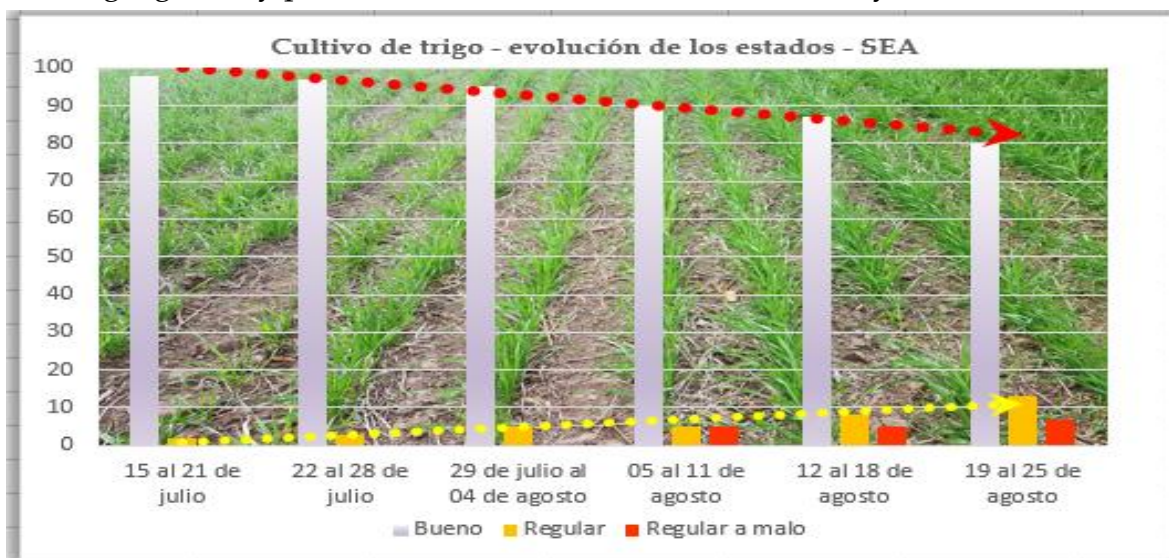
Para el período comprendido entre el miércoles 25 de agosto al martes 01 de septiembre de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de inestabilidad climática, aumento progresivo de la nubosidad, probabilidades de precipitaciones, de bajos montos pluviométricos, descenso de las temperaturas diarias y rotación de los vientos con dirección sur. Situación que variaría a mediados del viernes 28, a condiciones de estabilidad climática, baja nubosidad, soleado, aumento de temperatura, revirtiéndose nuevamente a escenarios de inestabilidad y lluvias de variadas intensidades, hasta el final del ciclo, para toda el área del centro norte santafesino.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de  $6$  a  $24^{\circ}\text{C}$  y máximas de  $9$  a  $35^{\circ}\text{C}$ . –

## TRIGO

✓ Con estabilidad climática, ambientes secos y temperaturas contrastantes, heladas, luego altos registros térmicos para la época del año, los cultivos continuaron su ciclo, presentándose hasta la fecha:

- un **80** % de los triguales, con buen desarrollo en los diferentes lotes, así como en el inicio de su ciclo. Con buena respuesta a la fertilización y también buen estado sanitario, en el área de estudio. Aquí se concentraron, casi en su totalidad, las variedades de ciclos largos y más del 60 %, de las variedades de ciclos intermedios.
- un **13** %, en estado regular, que con el transcurso de los días, ante la decreciente disponibilidad de agua útil, después de una buena germinación y emergencia, evidenciaron síntomas de déficit hídrico, observándose **lotes no uniformes**, en particular, lo sembrado en la segunda etapa, con trigos de ciclos intermedios y cortos.
- el restante **7** %, 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.

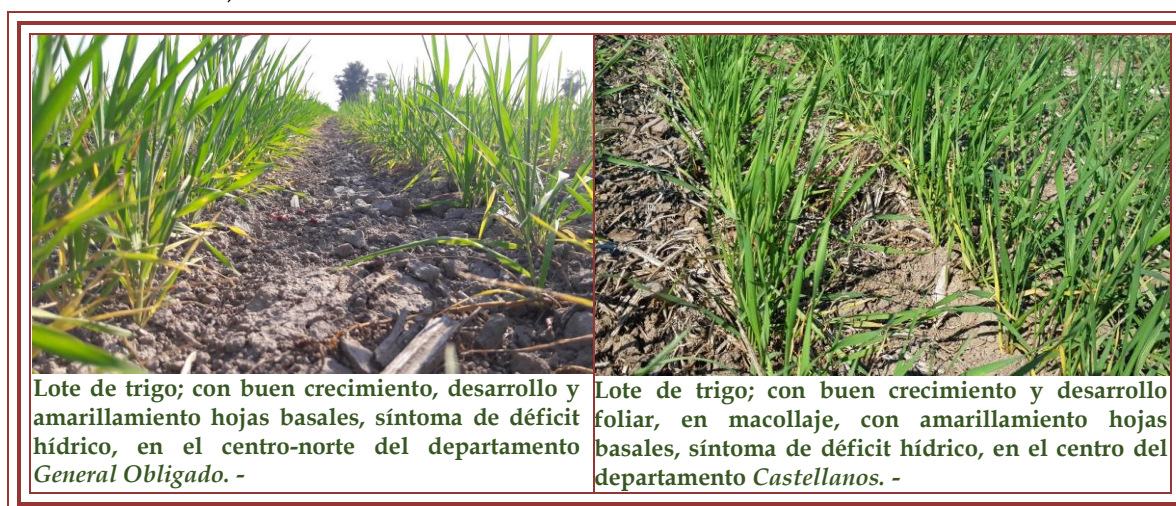


Ante la ausencia de lluvias y el paulatino aumento de la demanda de agua útil por parte del cereal, los estados variarían y se consolidarían las tendencias que se mostraron en el gráfico y con ello, las superficies se irían modificando.

En cuanto al estado sanitario no presentó inconvenientes, hasta el momento.

Se observaron los siguientes estados fenológicos; 1 "crecimiento de la planta", 14 (cuatro hojas desarrolladas), 2 "macollaje", 21 (un tallo principal y un macollo), 23 (un tallo principal y tres macollos), 25 (un tallo principal y cinco

macollos), 27 (un tallo principal y siete macollos), 3 “elongación del tallo”, 31 (primer nudo detectable), 32 (segundo nudo detectable), 33 (tercer nudo detectable), 37 (hoja bandera visible) y los más avanzados, en 39 (lígula de hoja bandera visible). -



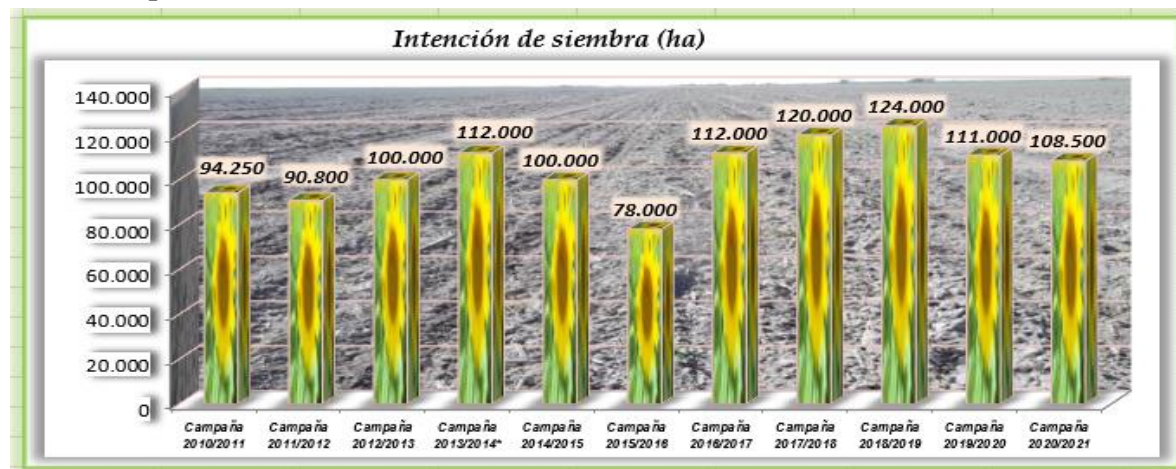
## GIRASOL

✓ Proceso de siembra paralizado totalmente por las condiciones enunciadas en los sucesivos informes.

Los lotes sembrados temprano, presentaron stand de plantas más uniformes, dado que la germinación y emergencia se dieron en mejores condiciones de humedad en la cama de siembra.

El resto de los lotes, principalmente los sembrados más tarde, con escasa humedad, mostraron irregular proceso de germinación y emergencia.

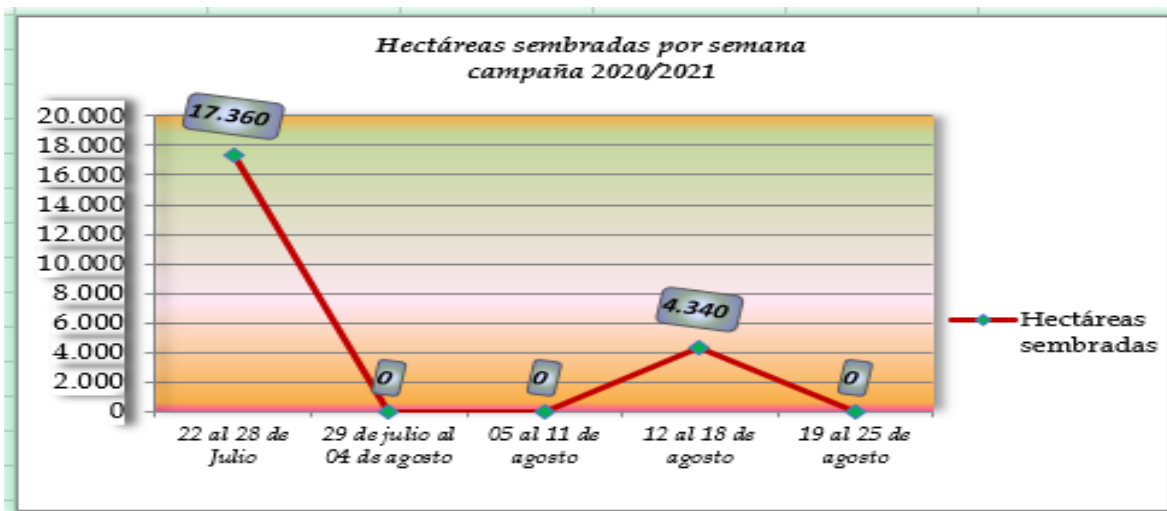
Hasta la fecha, se logró un avance del orden del 20 %, o sea, 21.700 ha, con referencia a la intención inicial, que se estimó sería similar a la campaña del año anterior, que alcanzó las 108.500 ha.



✓ 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



Los futuros pronósticos de precipitaciones estarían revirtiendo las condiciones y se continuaría con el proceso de siembra, pero dependería mucho su real concreción. Dado, que algunos productores estarían analizando la posibilidad de cambio del cultivo, situación que con el transcurso de los días, al ir alejándose de la fecha óptima de siembra para el girasol y con riesgos en aumento, se concretaría una nueva planificación de la cosecha gruesa.



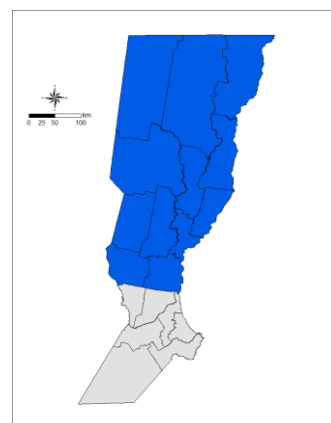
Se observaron los siguientes estados fenológicos; V “estado de cotiledón”, VE (estado de cotiledón) y lotes puntuales, más avanzados, en V1 (1º par de hojas de más de 4 cm de largo). -



## Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)

Mapa n° 1

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, se mantuvo la disponibilidad de agua útil en los primeros 20 cm de los suelos.





Días ventosos, amplitud térmica marcada y ambientes secos, incidieron directamente en la disminución de la humedad en los **primeros 6 a 10 cm** de los perfiles de los suelos.

Aunque, el período todavía coincidió con la baja demanda de agua de los cultivos, dicha situación comenzaría a revertirse en los próximos días, con el avance de los distintos estados fenológicos y de cumplirse los pronósticos climáticos enunciados. Ver mapa.

Las reservas de agua de los mismos, **continuaron generando cierta preocupación e intranquilidad, 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, recién iniciada en el centro - norte santafesino. -

Cuadro N° 1: *situación de la campaña fina -gruesa 2020/2021 - (25/08/2020) -*

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> 80 <u>Regular</u> 13 <u>Malo</u> 7
Cultivo	Intención de siembra (ha) campaña 2020/2021	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	
 Girasol	108.500	20	21.700	

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. -