



**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 29/07/2020 al 04/08/2020*

**- N° 479 -**

Con los auspicios de:



***"Las condiciones ambientales comenzaron a afectar,  
a las campañas de cosechas fina y gruesa"***

Semana caracterizada por condiciones de estabilidad climática, buen tiempo, en general con ambientes secos y porcentajes de humedad medios. Al comienzo de la misma, se registraron bajas temperaturas diarias y algunas heladas, según zonas geográficas.

Luego, jornadas soleadas, con aumento progresivo y marcado de las temperaturas diarias, que alcanzaron registros térmicos superiores a los 30 °C, acompañados de vientos de variadas intensidades de dirección norte, en toda el área del SEA.

El escenario de estabilidad climática, con ambientes más secos y una disminución de los porcentajes de humedad, facilitaron que el proceso de cosecha de los maíces tardíos se desarrolle, lográndose diferentes avances y en los próximos días se llegaría a la recolección total de los últimos lotes.

Por otro lado, en el sector centro norte del departamento General Obligado, el movimiento de equipos y sembradoras, se detuvo totalmente como consecuencia de lo acaecido y la disminución de la humedad en los 4 a 6 cm superficiales, de los perfiles de los suelos.

El 95 % de los triguales implantados, siguieron manifestando muy buen crecimiento, desarrollo, buen stand de plantas por unidad de superficie y buen estado sanitario.

Las tareas efectuadas en la semana fueron:

- a) cosecha de maíz tardío,
- b) aplicación de herbicidas, para barbecho químico.
- c) roturación y acondicionamiento de lotes para futura siembra,
- d) siembra de girasol.

Para el período comprendido entre el miércoles 05 al martes 11 de agosto de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de estabilidad climática, días soleados, nulas probabilidades de precipitaciones, medias a altas temperaturas diarias, con posibles registros térmicos superiores a 30 °C y vientos, hasta mediados o fines del jueves 06.

A posteriori, los registros térmicos descenderían e incrementarían paulatinamente las condiciones de inestabilidad y altas probabilidades de precipitaciones de bajas intensidades y montos pluviométricos. A mediados del sábado 08, nuevamente reinarían las condiciones de buen tiempo, estabilidad, descenso de las temperaturas diarias hasta el final del ciclo, para toda el área del centro norte santafesino.

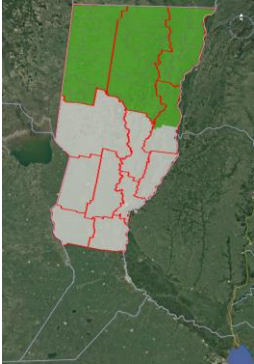
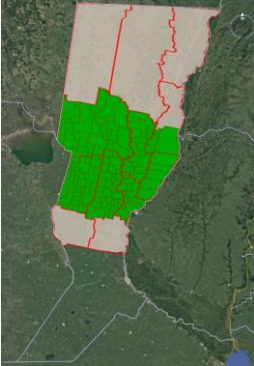
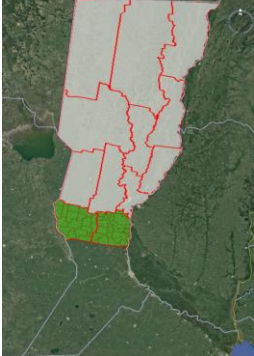
Las temperaturas medias diarias fluctuarían, entre mínimas de 08 a 20 °C y máximas de 13 a 34 °C. -

### Maíz tardío (de segunda)

✓ Las condiciones ambientales enunciadas al inicio del período, generaron y permitieron la disminución de los porcentajes de humedad ambiente y de grano, por lo cual no interfirieron y beneficiaron las condiciones del cultivo, manteniendo el progreso de cosecha del maíz tardío.

El mismo, logró un adelanto del orden del 94 %, con un ascenso semanal de 14 puntos y un adelanto de 04, en comparación al mismo período, de la campaña pasada.

En la semana se observaron dos características importantes: a) se acentuó la disminución de los porcentajes de humedad ambiente diario y de grano, b) los rendimientos promedios, manifestaron una disminución en referencia a los de la semana anterior.

Campaña 2018/2019	Campaña 2019/2020	Zonas
<b>zona norte:</b> departamentos Nueve de Julio, General Obligado, Vera y norte de San Javier:		
rendimientos promedios de 40 - 50 - 60 qq/ha, con un máximo de 75 qq/ha.	rendimientos promedios que fluctuaron entre 5 - 15 - 38 qq/ha y máximos de 50 qq/ha, en lotes puntuales.	
<b>zona centro:</b> departamentos San Cristóbal, San Justo, Castellanos, sur de San Javier, Las Colonias y La Capital:		
rendimientos promedios de 65 - 70 - 85 qq/ha, con un máximo de 100 qq/ha.	rendimientos promedios que fluctuaron entre 48 y 60 qq/ha con máximos de 65 qq/ha, en lotes puntuales.	
<b>zona sur:</b> departamentos San Martín y San Jerónimo:		
rendimientos promedios de 80 - 90 - 105 qq/ha, con un máximo de 115 qq/ha.	rendimientos promedios que fluctuaron entre 55 y 68 qq/ha con máximos de 70 qq/ha, en lotes puntuales. <b>Recolección finalizada.</b>	

Se observó el siguiente estado fenológico: en R6 (madurez fisiológica). -



## TRIGO

✓ Hasta la fecha un 95 % de los cultivares, presentaron un buen crecimiento y desarrollo en los diferentes lotes, con un muy buen stand de plantas por unidad de superficie y un buen inicio de ciclo. Evidenciaron buena respuesta a la fertilización y también un buen estado sanitario, en la totalidad del área del estudio.

El 5 % restante, en particular los sembrados en la segunda etapa, con trigos de ciclo intermedio y corto, hasta los últimos días, mostraron buena germinación y emergencia, solo que, puntualmente en los extremos suroeste y noroeste del área de estudio, se relevaron ciertos inconvenientes en los nacimientos y en los stands de plantas por unidad de superficie, con baja incidencia en el total del área afectada.

En comparación con la campaña pasada, en igual período, los cultivares presentaban: “crecimiento y desarrollo sin inconvenientes, bajo condiciones óptimas: con buena a muy buena disponibilidad de agua útil en los suelos, temperaturas diarias medias a bajas, presentándose un 98 % del cultivo en estado bueno a muy bueno con lotes excelentes, un 1 % en estado bueno a levemente regular y un 1 % en estado regular”.

El cotejo, posibilitó la comparación de los distintos inicios de las campañas, siendo dos las características que indicarían variaciones, una, en los porcentajes de los estados de los trigales y la otra, la disponibilidad de agua útil en los suelos.

Se determinaron los siguientes estados fenológicos; 1 “crecimiento de la planta” 11 (primera hoja desarrollada), 12 (dos hojas desarrolladas), 13 (tres hojas desarrolladas), 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) y los más avanzados, en comienzo de 3 “elongación del tallo”, 31 (primer nudo detectable). -

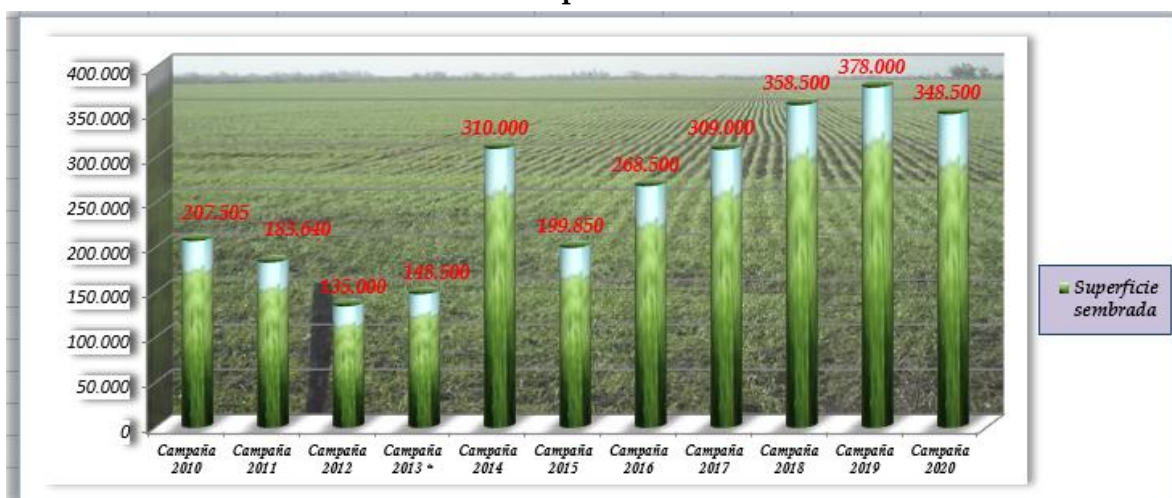




Lote de trigo; con muy buen crecimiento, desarrollo, 100 % de uniformidad y sanidad, en el centro del departamento *Castellanos*. -

Lote de trigo; con buena emergencia, germinación, stand de plantas y sanidad en el centro del departamento *Las Colonias*. -

### Campaña 2020



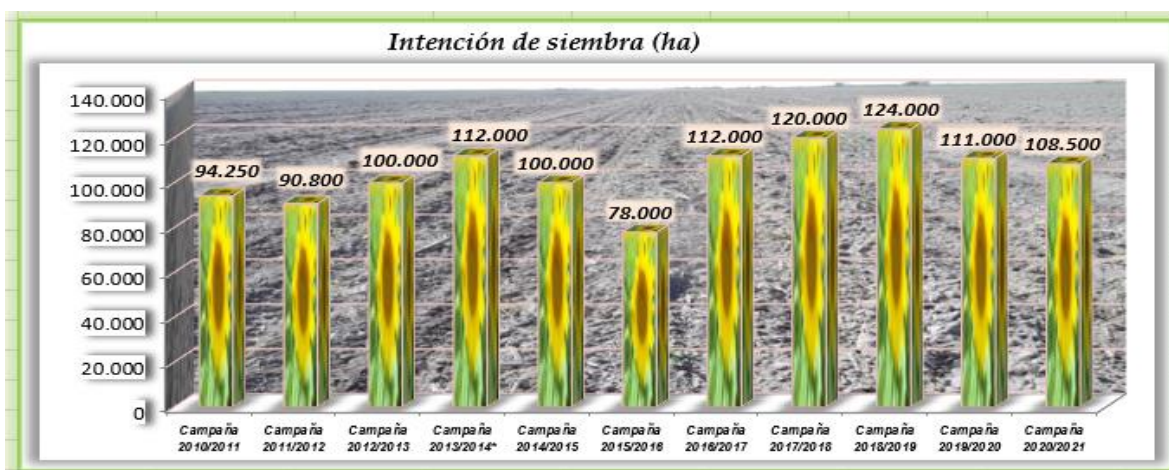
- ✓ gráfico = superficie sembrada (ha) hasta campaña 2013, área de estudio 10 departamentos  
superficie sembrada (ha) campaña 2014, en adelante, área de estudio 12 departamentos

### GIRASOL

✓ La semana anterior comenzó el proceso de siembra de girasol, lográndose un grado de avance del orden del 16 %, en concordancia con las precipitaciones registradas, que en muchos casos fueron consideradas escasas, por el sector productivo.

Pero, las óptimas condiciones en la cama de siembra fueron disminuyendo con el transcurso de los días, hasta el punto que el proceso de implantación se interrumpió totalmente.

Se estimó una intención de siembra similar a la superficie alcanzada en la campaña anterior, que fue de 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

Dicha cifra variaría indefectiblemente, si las condiciones de humedad y la disponibilidad de agua útil fuese escasa porque las precipitaciones no se producirían o serían tardías.

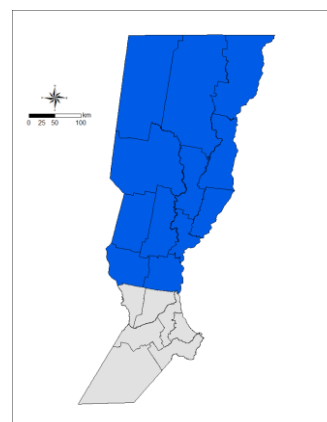


### Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)

En la superficie total del área de estudio, del centro norte de la provincia de Santa Fe, 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 buena disponibilidad de agua útil en los primeros 20 cm de los suelos.

Secuencia de heladas, vientos y ascenso de temperaturas diarias, incidieron directamente con relativa importancia en la disminución de la humedad en los primeros 4 a 6 cm. Hasta la fecha, coincidente con el período de baja




Mapa n° 1



demanda de los cultivos, se mantuvo la humedad de los perfiles de los suelos, situación que con el avance de los estados fenológicos, cambiaría. Ver mapa.

Por lo que, las reservas de agua de los mismos, lentamente comenzarían a generar cierta intranquilidad y variación de expectativas de los productores, para lo implantado de la cosecha fina de la campaña 2020 y cosecha gruesa, recién iniciada en el norte santafesino. -

**Cuadro N° 1: *situación de la campaña gruesa 2019/2020 - (04/08/2020) -***

Cultivo	Intención de siembra (ha) campaña 2019/2020	Porcentaje de avance de siembra (%)	Superficie sembrada (ha)	Porcentaje de avance de cosecha (%)
 Maíz tardío	88.000	<u>100</u>	86.350	94
Cultivo	Intención de siembra (ha) campaña 2020	Porcentaje de avance de siembra (%)	Superficie sembrada (ha)	
 Trigo	351.000	<u>100</u>	<u>348.500</u>	
Cultivo	Intención de siembra (ha) campaña 2020/2021	Porcentaje de avance de siembra (%)	Superficie sembrada (ha)	
 Girasol	108.500	16	17.360	

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. -