



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 05/08/2020 al 11/08/2020

- N° 480 -

Con los auspicios de:



*“El maíz cerró su ciclo y
se abrió un gran interrogante para la campaña 2020/2021”*

Período representativo de la época del año, caracterizado por condiciones de estabilidad climática, buen tiempo, en general con ambientes secos, algunas nieblas, neblinas y días muy ventosos de intensidades dispares, dirección norte - sur y sur - norte, con variaciones de las temperaturas diarias, según zonas geográficas del área del SEA.

Los pronósticos de inestabilidad y precipitaciones, fueron muy esquivos para el área de estudio, solo en el sector sur de los departamentos San Martín y San Jerónimo, se produjeron algunas lluvias, cuyos montos fluctuaron entre 01 y 10 mm.

La continuidad de la estabilidad climática, con ambientes más secos y una disminución de los porcentajes de humedad, generaron buenas condiciones para el desarrollo del proceso de cosecha de los maíces tardíos, alcanzando el final de la recolección y con ello, el final del ciclo, como así también de la campaña de cosecha gruesa 2019/2020.

Estuvo detenido, casi en su totalidad, el movimiento de equipos y sembradoras, especialmente en el sector centro norte del área de estudio, para la implantación del cultivo de girasol, como consecuencia del período seco y la disminución de la humedad entre los 5 y 7 cm superficiales, de los perfiles de los suelos.

El 90 % de los triguales implantados, siguieron manifestando muy buen crecimiento, desarrollo, buen stand de plantas por unidad de superficie y buen estado sanitario.

Observándose, que con el transcurso de los días, el porcentaje de los cultivares en buenos estados disminuyó, marcando una tendencia que iría en aumento, de no registrarse precipitaciones.

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, muy pocos lotes.

Para el período comprendido entre el miércoles 12 al martes 18 de agosto de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de estabilidad climática, días soleados, nulas probabilidades de precipitaciones, medias a bajas temperaturas diarias, con posibles registros térmicos inferiores a 1 °C y vientos.

Dichas condiciones provocarían una nueva secuencia de heladas, buen tiempo, estabilidad, hasta el final del ciclo, para toda el área del centro norte santafesino.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían, entre mínimas de 2 a 11 °C y máximas de 16 a 26 °C. -

Maíz total (campaña 2019/2020)

- ✓ La superficie sembrada fue de 184.350 ha.

Unas 98.000 ha correspondieron a los lotes sembrados en primera instancia, denominado maíz de primera, el cual de acuerdo al área de estudio tuvo dos usos, un porcentaje a grano, para futura venta comercial y el otro porcentaje, como forraje, para consumo animal bovino.

Las otras 86.350 ha, correspondieron a las parcelas sembradas en segunda instancia, denominado maíz de segunda o tardío.

Maíz temprano (de primera)

- ✓ Fin de ciclo del cultivo, campaña 2019/2020, con una superficie sembrada de 98.000 ha, superficie cosechada (grano comercial) de 74.000 ha, con un rendimiento promedio de 98,5 qq/ha y una producción de 734.843 tn. -

	Superficie sembrada (ha)	98.000
	Superficie cosechada <u>Grano comercial</u> (ha)	74.600
	Superficie cosechada <u>Autoconsumo</u> (ha)	23.400
	Rendimiento promedio en el centro norte santafesino (m/bolsa/ha)	13,25
<p>Fin de ciclo campaña 2019/2020 “mayor superficie sembrada” “buen crecimiento, muy buen desarrollo” “sin complicaciones en etapas de floración y fructificación, con <u>óptima disponibilidad de agua útil</u>, en dichos estados fenológicos”.</p> <p>El cultivo expresó todo su potencial genético, generando un aumento del <u>3.55 %</u> en el rendimiento promedio y 101.193 tn más, en la producción final, en comparación con la campaña 2018/2019.</p>	Rendimiento promedio en el centro norte santafesino (qq)	98,5
	Producción final de campaña 2019/2020 (tn)	734.843

Campañas	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020
Superficie sembrada (ha)	74.000	78.000	89.000	98.000
Superficie cosechada <u>Grano comercial</u> (ha)	52.100	56.500	66.700	74.600
Superficie cosechada <u>Autoconsumo</u> (ha)	20.700	21.500	22.300	23.400
Rendimiento promedio en el centro norte santafesino (m/bolsa/ha)	11,00	11,50	13,75	13,25
Rendimiento promedio en el centro norte santafesino (qq)	78,5	76,0	95,0	98,5
Producción final de campaña (tn)	408.985	429.400	633.650	734.843

Maíz tardío (de segunda)

✓ Campaña 2019/2020, la superficie sembrada fue de 86.350 ha, superficie cosechada (grano comercial) 73.650 ha, con un rendimiento promedio de 65 qq/ha y una producción de 479.160 tn. -

	Superficie sembrada (ha)	86.350
	Superficie cosechada <u>Grano comercial</u> (ha)	73.650
	Superficie cosechada <u>Autoconsumo</u> (ha)	11.200
	Rendimiento promedio en el centro norte provincia de Santa Fe (m/bolsa/ha)	10,50
<p>Fin de ciclo campaña 2019/2020 “buen crecimiento, buen desarrollo” “Con complicaciones en las diferentes etapas, principalmente en floración y fructificación, por déficit hídrico” “en el final de ciclo, se prolongó el proceso de cosecha, por los porcentajes de humedad ambiente y de grano” Ante las variaciones climáticas según zonas, el cultivo disminuyó un <u>13.3 %</u> su rendimiento promedio y se obtuvieron 128.340 tn menos en la producción final, en comparación con la campaña 2018/2019.</p>	Rendimiento promedio en el centro norte provincia de Santa Fe (qq)	65,00
	Producción final de campaña 2019/2020 (tn)	479.160

Campañas	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020
Superficie sembrada (ha)	88.000	95.700	95.500	86.350
Superficie cosechada Grano comercial (ha)	77.870	76.050	81.000	73.650
Superficie cosechada Autoconsumo (ha)	10.130	19.650	14.500	11.200
Rendimiento promedio en el centro norte provincia de Santa Fe (m/bolsa/ha)	10,00	9,50	12,50	10,50
Rendimiento promedio en el centro norte provincia de Santa Fe (qq)	65,00	46,50	75,00	65,00
Producción final de campaña (tn)	506.155	353.632	607.500	479.160

TRIGO

✓ Un **90** % de los cultivares, presentaron un buen desarrollo en los diferentes lotes, así como en el inicio de su ciclo. Con buena respuesta a la fertilización y también un buen estado sanitario, en la totalidad del área de estudio. Aquí se concentraron, casi en su totalidad las variedades de ciclo largo y más del 60 %, de las variedades de ciclos intermedios.

El resto de lo implantado, en particular, lo sembrado en la segunda etapa, con trigos de ciclo intermedio y corto, se observó un **5** % 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**.

El restante **5** %, 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. De no registrarse precipitaciones, como la prevén los pronósticos, dicha superficie iría en aumento.

Se determinaron los siguientes estados fenológicos; 1 “crecimiento de la planta” 3 (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) 3 “elongación del tallo”, 31 (primer nudo detectable), 32 (segundo nudo detectable) y los más avanzados, en comienzo de 33 (tercer nudo detectable). -



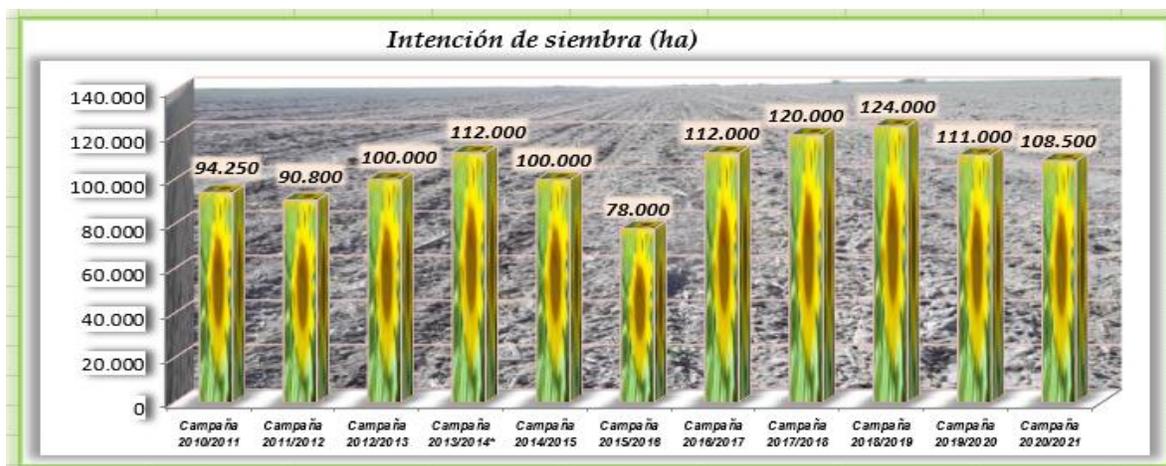
GIRASOL

✓ Luego de iniciado el ciclo, la semana anterior, el proceso de siembra de girasol, logró un grado de avance del orden del 16 % y ante la disminución de la humedad en la cama de siembra, se paralizó en su totalidad.

Ante tal realidad, de todos modos, solo se observó que algunos productores, muy pocos, avanzaron con la implantación, realizándola en forma **más profunda para alcanzar la humedad adecuada que posibilite la germinación, con todo el riesgo que ello implicaría.**

Dicho porcentaje sembrado, el proceso de germinación y emergencia fue dándose lento a muy lento, no uniforme y con lotes muy heterogéneos.

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.

Los escenarios permanecieron similares a los de la semana pasada, por ello las mismas imágenes fotográficas.



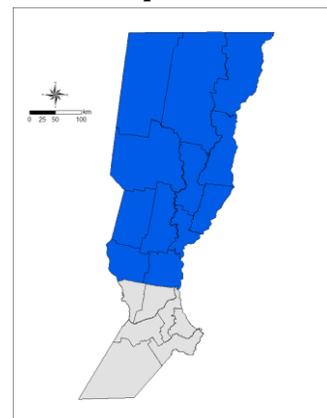
Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)

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 la buena disponibilidad de agua útil en los primeros 20 cm de los suelos.

Días ventosos, ascenso y descenso de temperaturas diarias, incidieron directamente y con relativa importancia en la disminución de la humedad en los primeros 5 a 7 cm. Hasta la fecha, todavía concuerda con el período de baja demanda de los cultivos, por lo que la humedad de los perfiles de los suelos, se mantuvo, situación que con el avance de los estados fenológicos, cambiaría. Ver mapa.

Las reservas de agua de los mismos, generaron cierta preocupación e intranquilidad, variaciones de expectativas en los productores, para lo implantado de la cosecha fina de la campaña 2020 y de la cosecha gruesa, recién iniciada en el norte santafesino. -

Mapa n° 1



Cuadro N° 1: situación de la campaña gruesa 2019/2020 - (11/08/2020) -

Cultivos	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	<u>100</u>
Cultivos	Intención de siembra (ha) campaña 2020	Porcentaje de avance de siembra (%)	Superficie sembrada (ha)	
 Trigo	351.000	<u>100</u>	<u>348.500</u>	
 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. -