



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 30/09/2020 al 06/10/2020

- N° 488 -

Con los auspicios de:



*“Días sin precipitaciones,
menor cantidad de quintales de trigo se cosecharían”*

Semana con características de importancia, tales como: ausencia de precipitaciones, temperaturas diarias medias a bajas, días muy ventosos de dirección sur-norte o sureste-noroeste, bajos porcentajes de humedad ambiente, generaron escenarios secos. Presencia de nubosidad, que varió de parcial a total un par de jornadas, con algunas lloviznas ligeras y dispersas.

Dicha realidad climática, que gradualmente se fue acentuando con el transcurso de los días, reguló los ritmos de las actividades agrícolas, siendo dispares según zonas, incorporándose los últimos lotes y finalizando la siembra de girasol.

Continuó lentamente la implantación de maíz temprano y de arroz, por la disminución del agua útil en la cama de siembra.

En el noreste del SEA, norte y centro del departamento General Obligado, comenzó la siembra de algodón, dando inicio así, a un nuevo ciclo, con grandes interrogantes e incertidumbres, por los posibles escenarios climáticos y económicos. Por lo tanto, una primera estimación estaría reflejando similar intención de siembra a la superficie lograda la campaña pasada, que fue de 51.500 ha.

Por otro lado, los trigales continuaron su desarrollo, en su totalidad en estados fenológicos de floración y reproducción, demandando mayor cantidad de agua de los suelos. En diferentes grados evidenciaron, según regiones, la ausencia de precipitaciones, así como también el impacto de la fluctuación de los registros térmicos mínimos y máximos. Situación que se analizó y se seguirían evaluando conjuntamente con las futuras condiciones climáticas pronosticadas.

Las tareas efectuadas en la semana fueron:

- a) siembra de girasol,
- b) siembra de maíz temprano,
- c) siembra de arroz,
- d) siembra de algodón,
- e) roturación y acondicionamiento de lotes para futura siembra,
- f) monitoreo - seguimiento de trigo y de girasol,
- g) colocación y monitoreo de trampas para el picudo algodnero.

Para el período comprendido entre el miércoles 07 al martes 13 de octubre de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de estabilidad climática, soleado, temperaturas medias diarias en leve ascenso, buen tiempo, algunas jornadas con nubosidades parciales, con muy escasa a nulas probabilidades de precipitaciones en toda el área del SEA. Situación que permanecería, hasta el final del ciclo, en el centro norte santafesino.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de 10 a 17 °C y máximas de 22 a 31 °C. -

TRIGO

✓ Período de definiciones del cultivo de trigo, que en su totalidad estuvo atravesando el progreso de los estados fenológicos de floración y reproducción. Con ello, se intensificaron las recorridas y monitoreos de los lotes, para el análisis y evaluación de las características, condiciones, síntomas e impactos de las realidades ambientales que se registraron las últimas cuatro semanas.

Escenarios climáticos que fueron con escasas precipitaciones, días de altos porcentajes de humedad ambiente, registros térmicos que variaron entre máximos de 40 °C y mínimos inferiores a 2 °C (heladas) y actividades de fertilización.

Sumado a ello, la ausencia de lluvias en la semana y ante los futuros pronósticos desalentadores en referencia a las mismas, hizo y haría que con las conclusiones de las evaluaciones se definiría el curso final del cereal.

Se observó, que ante lo mencionado, ya se concretaron cambios de destino según zonas de los diferentes departamentos del área de estudio. Tales como: confección de rollos para reserva, consumo animal, particularmente en el área mixta (agrícola-ganadera) y aplicaciones de desecantes, interrumpiendo así el ciclo del mismo, destinando el lote a otro cultivo.

Presentándose hasta la fecha:

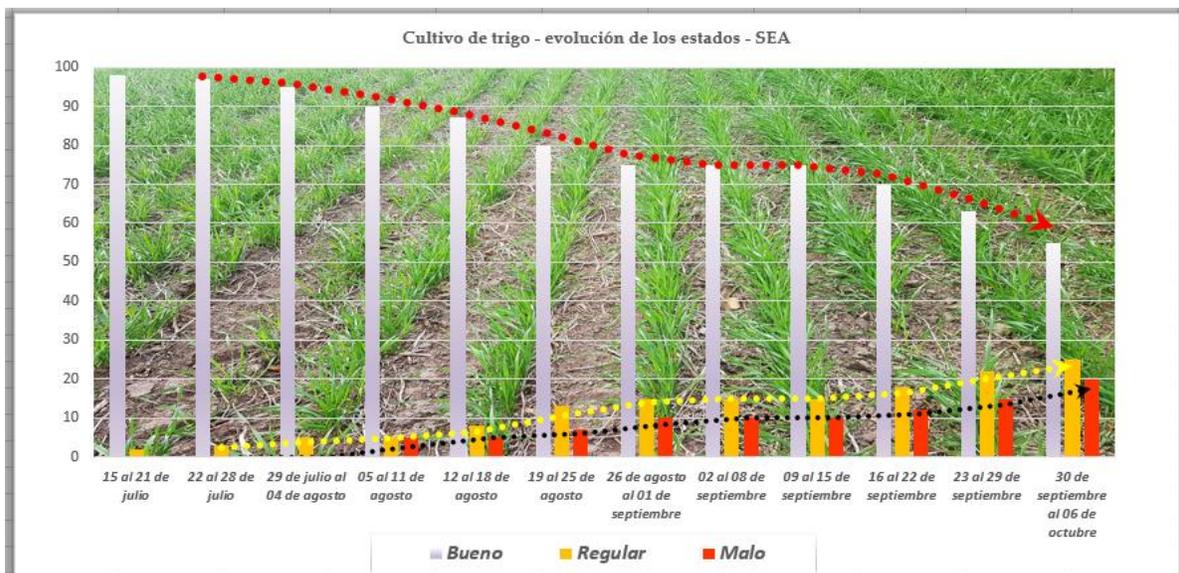
- un **55** %, con buen desarrollo en los diferentes lotes, buen estado sanitario, en el área de estudio. Aquí se concentraron, casi en su totalidad, las variedades de ciclos largos y más del 60 %, los de ciclos intermedios.



- un **25** %, en estado regular. Después de una buena germinación y emergencia, con el transcurso de las semanas, 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 **20** %, se halló en estado malo, desde el inicio, tuvieron inconvenientes en los nacimientos y en los stands de plantas por unidad de superficie, coloración pálida, con sectores amarillentos en su área foliar, ausencia de precipitaciones, poco desarrollo de estructura de planta, no uniformes. Ubicándose geográfica y particularmente en los extremos suroeste y noroeste del SEA y sectores con posición topográficas medias a bajas y ciertas limitantes en aptitud de los suelos.



El aspecto sanitario no presentó inconvenientes, hasta el momento.

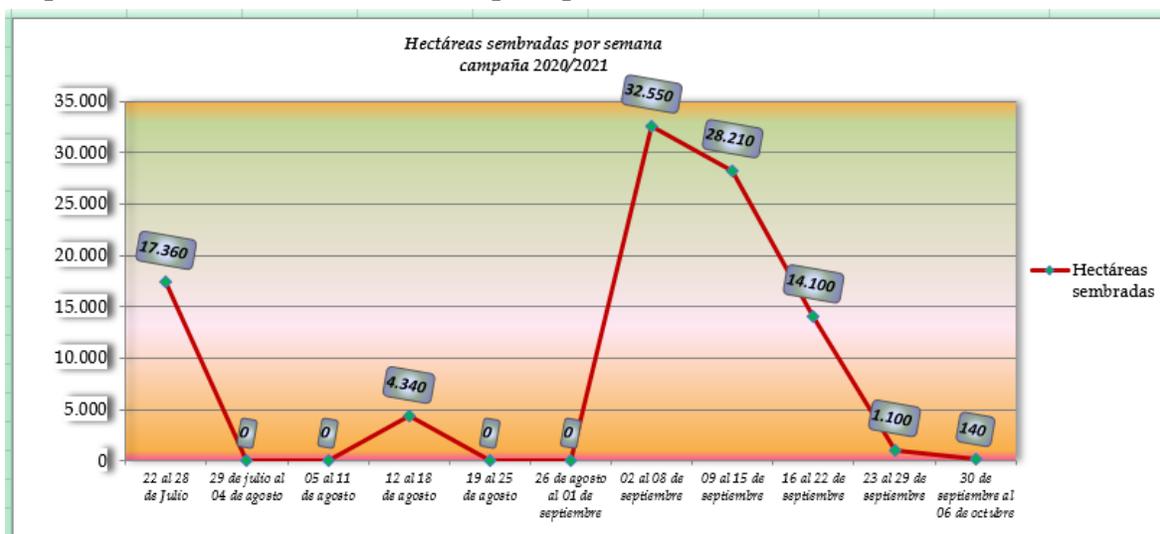
Se observaron los siguientes estados fenológicos; 4 “preemergencia floral”, 41 (vainas de la hoja bandera extendidas), 45 (inflorescencia en mitad de la vaina de la hoja bandera), 49 (primeras aristas visibles), 5 “emergencia de la inflorescencia”, 51 (primeras espiguillas de la inflorescencia visibles), 55 (mitad de la inflorescencia emergida), 59 (emergencia completa de la inflorescencia), 6 “antesis”, 61 (comienzo de antesis), 65 (mitad de antesis), 69 (antesis completa), 7 “grano lechoso”, 75 (medio grano lechoso) y en lotes más avanzados, 77 (grano lechoso avanzado). -



GIRASOL

✓ El proceso de siembra llegó a fin, en sectores puntuales de los departamentos del centro y sur del área de estudio, se sumaron los últimos lotes. En el gráfico se observa el comportamiento que presentó la siembra o implantación, la que se inició un par de semanas antes de la fecha óptima para el área girasolera, especialmente en los departamentos del norte del SEA, aprovechando el agua útil en la cama de siembra, que para esos tiempos era la adecuada, pero al límite. Condición que, con el transcurso de los días y la ausencia de lluvias, se paralizó.

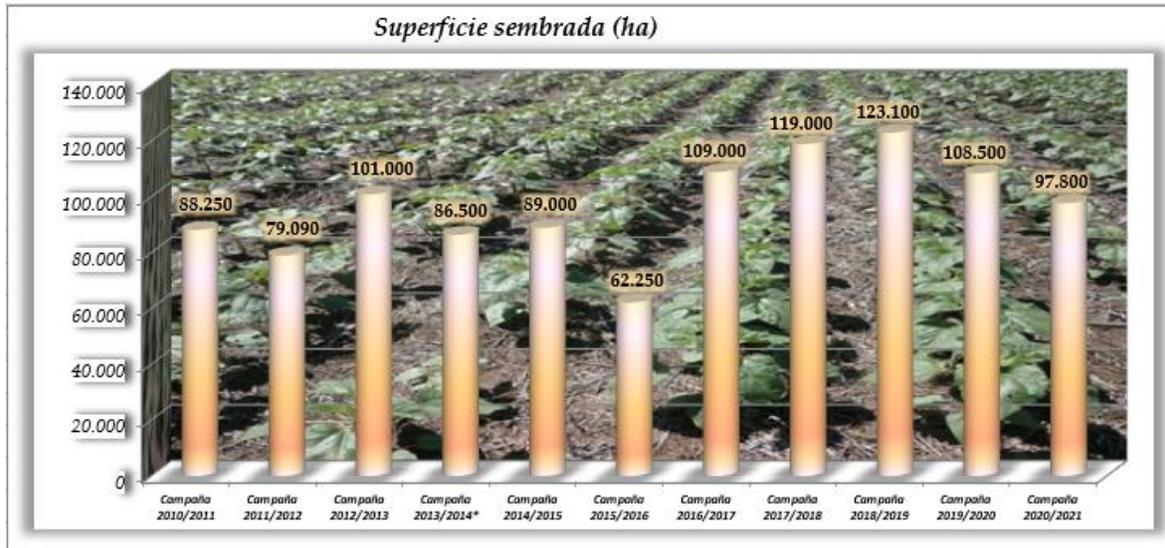
Pero, hubo un movimiento de sembradoras y equipos en el centro del área, departamentos San Cristóbal, Las Colonias, San Justo y norte de Castellanos y La Capital, como consecuencia de las precipitaciones de fecha 08/08/2020.



Retomando la siembra, a comienzos del mes de septiembre tras tres o cuatro días de lluvias de bajas intensidades, según zonas, logró el mayor ritmo y alcanzó el incremento de la superficie. Que con el transcurso de los días, ante la

disminución de las condiciones óptimas y ausencia de nuevas precipitaciones, progresivamente fue descendiendo el ritmo y el área cubierta.

Se sembraron 97.800 ha, 10.700 ha menos con referencia a la intención inicial, que se estimó sería similar a la lograda en la campaña del año anterior, que alcanzó las 108.500 ha. Evidenciando un descenso del 9,9 % de la superficie implantada en el 2019/2020.



✓ 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 cultivares se encontraron en muy buen estado, principalmente los implantados en fecha temprana, el resto se presentó bueno, pero con lotes menos uniformes.

Se relevaron parcelas con cierto avance de malezas ante la imposibilidad de la realización de los controles adecuados y eficientes, dada las condiciones climáticas imperantes.

Hasta el momento se observó muy buena sanidad, sin inconvenientes.

Se detectaron 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), V5 (5º par de hojas verdaderas), V6 (6º par de hojas verdaderas), V7 (7º par de hojas verdaderas), V8 (8º par de hojas verdaderas) y en lotes puntuales, más avanzados, V9 (9º par de hojas verdaderas). -



Lote de Girasol; en pleno proceso de crecimiento, desarrollo, con muy buena estructura de planta, en el centro del departamento *General Obligado*. -

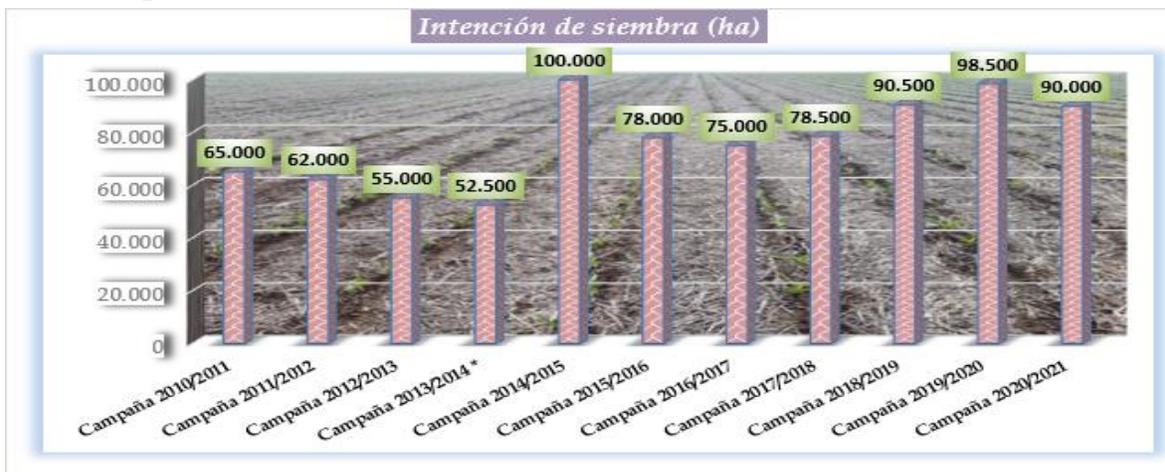


Lote de Girasol; en proceso de crecimiento, desarrollo, buen estado sanitario y stand de plantas por unidad de superficie, en el noroeste del departamento *San Javier*. -

MAÍZ TEMPRANO

(de primera)

✓ El proceso de siembra de maíz temprano presentó un ritmo de avance lento y puntual, regulado por las condiciones y escenarios ambientales de la semana, lográndose un grado de avance del 98%, unas 88.200 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.



La totalidad del proceso de germinación o emergencia, no manifestó inconvenientes, solo el retraso y lentitud en sus comienzos, ante las bajas marcas térmicas registradas y ya enunciadas en los informes anteriores.

Los cultivares se encontraron en condiciones normales de crecimiento, desarrollo, buen stand de plantas por unidad de superficie y sin inconvenientes en el estado sanitario. -



ALGODÓN

✓ Con las precipitaciones de la semana pasada, la humedad en la cama de siembra en las parcelas ya preparadas con anticipación o para siembra directa, comenzó la implantación del algodón.

Esto se concretó, principalmente en la región centro del departamento General Obligado, en donde las precipitaciones fueron más frecuentes que en la zona norte, donde se retrasó la preparación de los lotes, por falta de humedad en los suelos.

Continuó el monitoreo de trampas en los predios destinados a algodón, como así también la prevención del ingreso del picudo al lote, realizándose las aplicaciones en los bordes, en caso de necesidad.

La Secretaría Nacional de Sanidad Vegetal (SENASA) estableció según Resolución SENASA N° 74 de 2010 como fecha obligatoria de siembra, los siguientes períodos:

- “1° de octubre al 15 de noviembre Domo Oriental (Departamento General Obligado, Departamento Garay, Departamento San Javier, Departamento Vera al Este de la Ruta Provincial N° 3 y el Sur de la Ruta Nacional N° 98)”.
- “1° de noviembre al 15 de diciembre Domo Occidental (Departamento 9 de Julio, Departamento San Cristóbal, Departamento Las Colonias, Departamento Vera al Oeste de la Ruta Provincial N° 3 y el Norte de la Ruta Nacional N° 98)”.

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, la disponibilidad de agua útil en los primeros 20 cm de los suelos se consideró aceptable a medianamente aceptable.

Con el transcurso de los días, el aumento de las horas de sol, de las temperaturas medias diarias, de los procesos de evapotranspiración por el avance de los estados fenológicos de los cultivos, la demanda de agua útil de los perfiles de los suelos iría en aumento. Situación que sería 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 siguieron disminuyendo y **continuaron aumentando la preocupación y generando mayor intranquilidad, ante los futuros pronósticos climáticos, con ellos, 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 - (06/10/2020) -

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> 55 <u>Regular</u> 25 <u>Malo</u> 20
Cultivos	Intención de siembra (ha) campaña 2020/2021	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	
 Girasol	108.500	<u>100</u>	97.800	
 Maíz temprano	90.000	98	88.200	

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. -