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 *07/10/2020 al 13/10/2020*

- Nº 489 -

Con los auspicios de:

"El trigo continuó desmejorando y
aumentó la superficie que se destinaría a otro cultivo"

Período con estabilidad climática, nulas precipitaciones, temperaturas diarias medias en progresivo aumento, pero normales para la época del año, días ventosos de dirección sur-norte o sureste-noroeste y bajos porcentajes de humedad ambiente, conformaron escenarios secos.

Los trigales en su totalidad en estados fenológicos de floración y reproducción, demandaron mayor cantidad de agua de los suelos, los cuales no recibieron recargas importantes, en lo que va del ciclo, sosteniéndose y profundizándose el déficit hídrico y el desmejoramiento de los mismos. Situación que se analizó y se seguiría evaluando conjuntamente, con las futuras condiciones climáticas.

En el noreste del SEA, norte y centro del departamento General Obligado, la siembra de algodón incorporó algunos lotes más y luego se detuvo. Manteniéndose los grandes interrogantes e incertidumbres, por los posibles escenarios climáticos y económicos.

Con el transcurso de los días, se acentuó la disminución del agua útil de los perfiles de los suelos, incidiendo directamente sobre las actividades agrícolas, pasando algunas de ellas a tener un rol de suma importancia, como por ejemplo el monitoreo y seguimiento de la evolución de los cultivos de trigo y girasol. En cambio, finalizó la siembra de maíz temprano y se lentificó el ritmo de la de arroz.

Por otro lado, en sectores puntuales del norte del área de estudio, comenzó la siembra de sorgo granífero, cuya intención de siembra se estimó mayor en un 15 a 16 % a la superficie lograda la campaña anterior, que fue de 61.000 ha.

Las tareas efectuadas en la semana fueron:

a) monitoreo - seguimiento de trigo y de girasol,
b) siembra de arroz,
c) siembra de algodón,
d) siembra de sorgo granífero,
e) roturación y acondicionamiento de algunnos lotes para futura siembra,
f) colocación y monitoreo de trampas para el picudo algodonero.

Para el período comprendido entre el miércoles 14 al martes y 20 de octubre de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de estabilidad climática, soleado, temperaturas diarias medias a altas, buen tiempo con alguna nubosidad parcial, para el centro y sur del área de estudio. A mediados del miércoles 14, comenzaría a variar, particularmente en el norte del SEA. Con un aumento de la nubosidad y altas probabilidades de inestabilidad climática, el desarrollo de precipitaciones localizadas, de diversas intensidades. Situación que permanecería e iría cambiando según zonas, hasta inicios del sábado 17. Posteriormente reinaría estabilidad climática, pero a partir del lunes 19, en el sector

centro – sur volverían las condiciones de inestabilidad y probabilidades de precipitaciones, hasta el final del ciclo.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de 13 a 24 ºC y máximas de 22 a 37 ºC. –

TRIGO

✓ Escenarios climáticos que continuaron manifestando ausencia de precipitaciones, días de bajos porcentajes de humedad ambiente, registros térmicos diarios que fueron incrementándose, pero el trigo, en su totalidad en estados fenológicos de floración y reproducción, demandó más agua útil.

Ante tal realidad, continuó el aumento de cultivares en estado regular y regular a malo, siendo éstos, más de la mitad de lo implantado, un 55 %. Con ello se acentuó lo enunciado en el informe pasado y se concretaron cambios en el 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, destinándose dicho lote a otro cultivo.

Hasta la fecha se detectó:



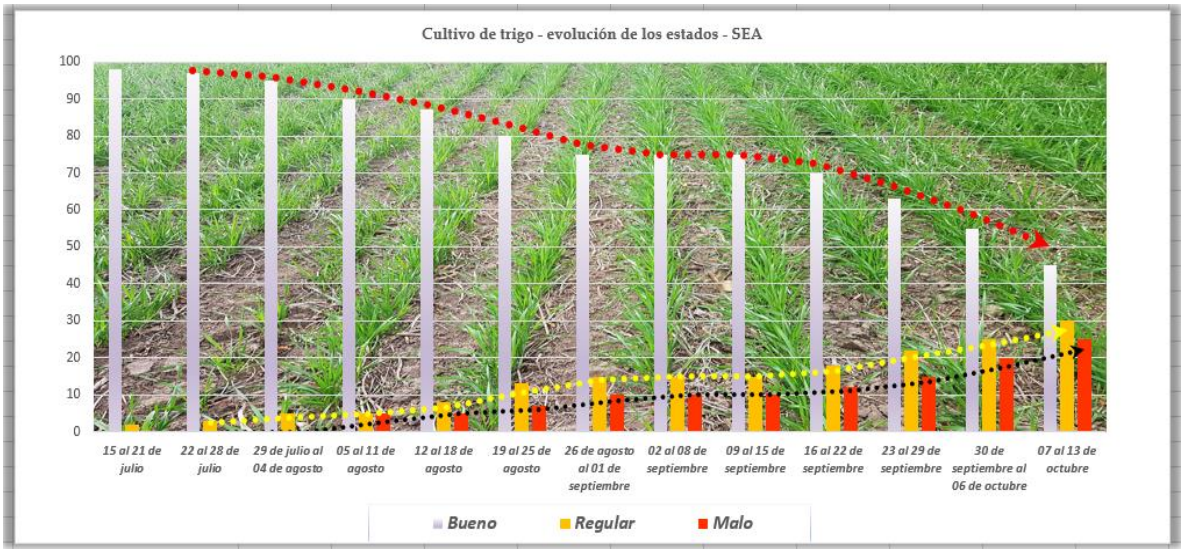
- un **45** %, con buen desarrollo en los diferentes predios, buen estado sanitario, en el área de estudio. Aquí se concentraron, casi en su totalidad, las variedades de ciclos largos y más del 60 %, los de ciclos intermedios.



- un **30** %, 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 25 %, se halló en estado malo, con inconvenientes en los stands de plantas por unidad de superficie, coloración pálida, con sectores amarillentos en su área foliar, ante la 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 posiciones topográficas medias a bajas o ciertas limitantes en la aptitud de los suelos.



El aspecto sanitario no presentó inconvenientes, hasta el momento.

Se observaron los siguientes estados fenológicos; 4 “preemergencia floral”, 41 (vaina 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), 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). -



Lote de trigo; en estado fenológico 75 (medio grano lechoso), muy buen estado y sanidad de plantas, en el centro del departamento *Castellanos*. -



Lote de trigo; en regular estado, con marcados síntomas de déficit hídrico, en el centro-oeste del departamento *Las Colonias*. -

GIRASOL

✓ 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, sin síntomas de déficit hídrico, hasta el momento.

La demanda de agua aumentó por el avance del ciclo del girasol, teniendo en cuenta las mínimas reservas de humedad y su futura disminución, por lo que serían necesarias precipitaciones para que no se comprometiera su desarrollo.

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

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), V9 (9º par de hojas verdaderas) y en lotes puntuales, más avanzados, en comienzo de R "estados reproductivos". -



Lote de Girasol; en pleno proceso de crecimiento, desarrollo, con cierta ausencia de planta por unidad de superficie, en el centro del departamento *General Obligado*. -



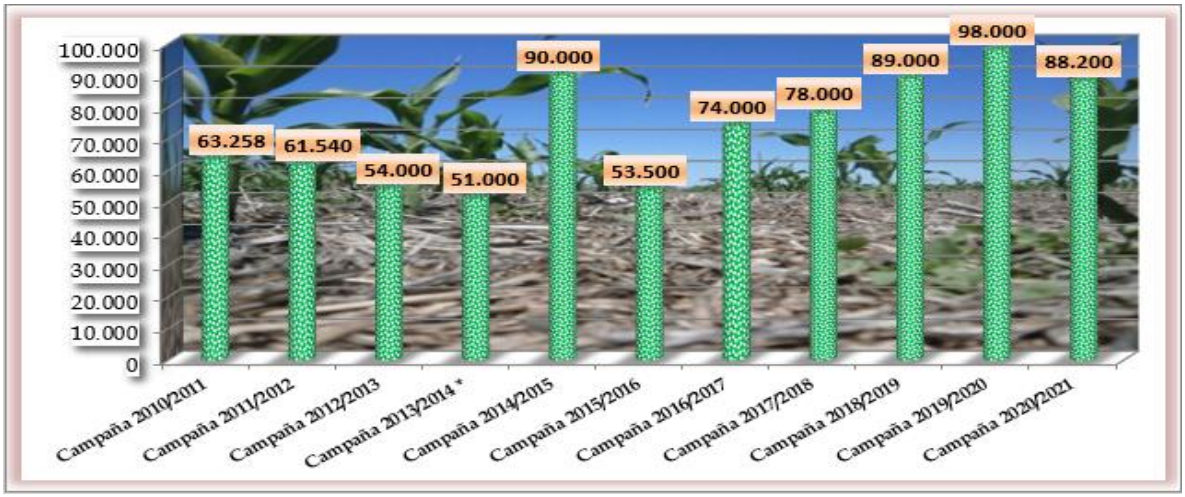
Lote de Girasol; en proceso de crecimiento, desarrollo, buen estado sanitario y estructura de plantas, en el suroeste del departamento *General Obligado*. -

MAÍZ TEMPRANO

(de primera)

✓ El proceso de siembra de maíz temprano quedó paralizado desde la semana pasada. Al no modificarse las condiciones climáticas y los escenarios ambientales, se dio por finalizada la misma, lográndose unas 88.200 ha, un 10 % inferior a la cifra alcanzada la campaña anterior, que fue de 98.000 ha.

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



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

Se observaron los siguientes estados fenológicos: V "estados vegetativos", Ve (emergencia), V1 (1º hoja desarrollada), V2 (2º hoja desarrollada), V3 (3º hoja

desarrollada), V4 (4º hoja desarrollada), V5 (5º hoja desarrollada) y en lotes más avanzados, V6 (6º hoja desarrollada). -



Lote de maíz temprano; en crecimiento y desarrollo, con muy buen stand de plantas por unidad de superficie, buena sanidad, en el centro del departamento *Castellanos*. -



Lote de maíz temprano; en proceso de crecimiento y desarrollo, con buena a regular disponibilidad de agua útil y algún inconveniente en la germinación, en el suroeste del departamento *San Cristóbal*. -

ALGODÓN

✓ El proceso de siembra del cultivo de algodón avanzó muy lentamente, implantándose pocos lotes por la falta de humedad en los perfiles de los suelos pero, finalmente se detuvo, a la espera de las tan ansiadas precipitaciones.

Continuó el monitoreo de las 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 Nº 3 y el Sur de la Ruta Nacional Nº 98)".
- "1º 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 Nº 3 y el Norte de la Ruta Nacional Nº 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 pobre.

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 fue en aumento. Situación que logró cierta uniformidad, regularidad y distribución geográfica en el área de SEA.

Al cierre semanal del presente informe, las reservas de agua de los suelos siguieron disminuyendo, por lo que **continuaron aumentando la preocupación y generando mayor intranquilidad, ante los futuros pronósticos climáticos y con ellas, las variaciones en las expectativas y en la toma de decisiones por parte 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 Nº 1: ***situación de la campaña fina -gruesa 2020/2021 - (13/10/2020) -***

Cultivo	Intención de siembra (ha) campaña 2020	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	Estados del cultivo (%)
 Trigo	351.000	100	348.500	Bueno 45 Regular 30 Malo 25
Cultivos	**Intención de siembra (ha) campaña 2020/2021**	**Porcentaje de avance de siembra**	**Superficie sembrada (ha)**	
 Girasol	108.500	100	97.800	
 Maíz temprano	90.000	100	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. –