



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 25/11/2020 al 01/12/2020

- N° 496 -

Con los auspicios de:



*“Lluvias que recargaron los perfiles de los suelos,
aliviando el déficit hídrico”*

Semana con dos escenarios contrastantes:

- uno, de jornadas soleadas a parcialmente nubladas, con ascenso de las temperaturas diarias, vientos de dirección norte, ambiente seco, buen tiempo. Por lo que las actividades agrícolas estuvieron concentradas en el proceso de **cosecha del trigo y siembra de los diferentes cultivos**. Observándose un continuo movimiento de equipos, sembradoras, cosechadoras, tolvas y camiones, trabajando con diferentes ritmos, en todos los departamentos del SEA;

- otro, que por el ingreso de distintos frentes de tormentas, según zonas de los diferentes departamentos, durante tres a cuatro días, los mismos tuvieron dirección suroeste - noreste, cubriendo todo el centro - norte santafesino. Ocurrieron granizadas, ráfagas de fuertes vientos, con consecuencias en infraestructuras rurales - urbanas, en el tendido eléctrico, corte del servicio, desprendimiento de ramas y caída de árboles. Siendo los sectores con mayor impacto, el centro-sur del departamento San Martín, centro-oeste Castellanos, centro este departamento San Cristóbal, este del departamento Vera, centro-este del departamento General Obligado.

Sumado a lo mencionado, se produjeron precipitaciones de variadas intensidades y dispares montos, registrándose un acumulado en el período que fluctuó entre 45 y 145 mm, con encharcamientos y anegamientos temporarios, por lo que las tareas agrícolas se paralizaron.

A la siembra de los diferentes cultivos, que se desarrolló durante los primeros días del período, por la disponibilidad de humedad en los primeros cm de los suelos, se incorporó la implantación de soja tardía. Para ella, se estimó una intención de siembra de 565.000 ha, lo que representaría aproximadamente un 4,7 % más, que la superficie lograda en el ciclo anterior, que fue de 538.500 ha.

Las aplicaciones de herbicidas, para el control de malezas en cultivares o en barbechos, tuvieron menor desarrollo.

Las labores culturales de la semana fueron:

- cosecha de trigo,
- monitoreo - seguimiento de girasol, arroz, algodón, maíz temprano, sorgo granífero y soja temprana,
- siembra de arroz,
- siembra de algodón,
- siembra de sorgo granífero,
- siembra de soja temprana,
- siembra de soja tardía,
- aplicación de herbicidas,
- roturación y acondicionamiento de algunos lotes para futuras siembras,
- monitoreo de trampas del picudo alodonero.

Para el período comprendido entre el miércoles 02 al martes 08 de diciembre de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de inestabilidad climática, nubosidad parcial o total, temperaturas diarias medias, con ingreso de un frente de tormenta y altas probabilidades de precipitaciones de variadas

intensidades, situación que variaría a mediados del jueves 03, con cambio de la dirección de los vientos, estabilidad climática, días parcialmente nubosos, soleados y buen tiempo, hasta el final del período.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de 11 a 22 °C y máximas de 23 a 32 °C. –

TRIGO

✓ Las estables condiciones climáticas de la semana, tres a cuatro días según áreas, permitieron un intenso movimiento de equipos y cosechadoras, que se vio reflejado en el incremento del ritmo del proceso de recolección, en todos los departamentos del SEA.

Hasta la fecha se alcanzó un grado de avance del orden del 68 %, representando aproximadamente unas 236.980 ha, con un desarrollo intersemanal de 20 puntos.

Ante el progreso de la cosecha, los rendimientos fueron muy heterogéneos en toda el área, también irregulares y en los últimos días, **disminuyeron**.

Por ello, se efectuó un ajuste para la campaña 2020, donde el rendimiento promedio fluctuaría entre 17 y 18 qq/ha, en el centro – norte provincial. Lo que indicaría una disminución de 16 a 17 qq/ha al alcanzado el ciclo anterior, que fue de 34,25 qq/ha.

- un **40** %, con buen desarrollo en las diferentes etapas, sin inconvenientes en el estado sanitario. **Estimándose que los rendimientos promedios en dicha área, fluctuarían entre 28 - 30 - 32 qq/ha.**



- un **30** %, en estado regular, con el transcurso de las semanas, ante la decreciente disponibilidad de agua útil, evidenciaron síntomas de déficit hídrico, observándose lotes no uniformes, poco desarrollo en altura de las plantas, con menor cantidad de macollos y de espigas.

Estimándose que los rendimientos promedios en dicha área, fluctuarían entre 18 - 20 - 22 qq/ha.



• el restante **30** %, se halló en estado malo, con inconvenientes en los stands de plantas por unidad de superficie, coloración pálida, no uniformes, ante ausencia de precipitaciones, poco desarrollo de estructura, altura de planta y espigas chicas. **Estimándose que los rendimientos promedios de dicha área, fluctuarían entre 6 - 8 - 12 qq/ha.**

Se observaron los siguientes estados fenológicos; 9 “madurez”, en un muy bajo porcentaje en 91 (cariopse duro, difícil de dividir) y el resto en 92 (cariopse duro, no se marca con la uña). -



GIRASOL

✓ En líneas generales, los cultivares presentaron buen estado, pero con lotes afectados por estrés hídrico, que mostraron menor desarrollo en la estructura de las plantas, menor altura y los más avanzados, capítulos más pequeños.

Las tormentas de la semana, principalmente los fuertes vientos (ráfagas) afectaron algunos lotes de girasol, provocando el vuelco de plantas, especialmente en los predios más desarrollados, con mayor altura y capítulos más grandes. Las parcelas de menor desarrollo, con plantas más pequeñas, no fueron dañadas.

Hasta el momento se observó muy buena sanidad, sin inconvenientes, pero *en lotes más avanzados en estadio de fructificación, continuaron observándose daños por ataques de palomas y de cotorras.*

Se detectaron los siguientes estados fenológicos; V “estados vegetativos”, 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), R “estados reproductivos”, R2 (distancia de menos de 2 cm entre la inserción del

botón floral y la última hoja), R3 (distancia de más de 2 cm entre la inserción del botón floral y la última hoja), R5 “antesis” R5 - 1 (inicio de antesis) y en lotes más avanzados, en comienzo de R6 (fin de floración, caídas de flores liguladas). -



MAÍZ TEMPRANO

(de primera)

✓ Las precipitaciones registradas en la semana, sumadas a las de hace quince días, acompañaron el crecimiento y el desarrollo normal, en escenarios muy favorables, sin inconvenientes, que permitieron un muy buen estado del maíz temprano, generando tranquilidad al ingreso del período crítico de floración, como así también, al de la etapa reproductiva.

En los departamentos Vera y General Obligado las tormentas afectaron lotes puntuales, en los que la caída de granizo, conjuntamente con intensas ráfagas de viento produjeron la rotura de las hojas (hilachado), así como el vuelco de las plantas. En cambio, en el sur del departamento San Martín, algunos cultivares fueron destruidos parcial a totalmente.

No se detectaron inconvenientes sanitarios por plagas o enfermedades. Sí la presencia de algunas malezas *Sorghum halepense* (sorgo de alepo), dado que por la falta de humedad en los perfiles de los suelos no se realizaron en tiempo y forma, los controles necesarios o planificados.

Se observaron los siguientes estados fenológicos: V “estados vegetativos”, V4 (4º hoja desarrollada), V5 (5º hoja desarrollada), V6 (6º hoja desarrollada), V7 (7º hoja desarrollada), V8 (8º hoja desarrollada), V9 (9º hoja desarrollada), V10 (10º hoja desarrollada), Vt (panojamiento), R “estados reproductivos”, R1 (emergencia de estigma) y en lotes puntuales más avanzados, en comienzo de R2 (cuaje-ampolla). -



ALGODÓN

✓ En general, el estado del cultivo se observó bueno a muy bueno, con buen stand de plantas. Lo sembrado en último término, germinó y emergió normalmente.

El grado de avance de la implantación, para toda el área algodonera hasta la fecha, fue del 70 %, unas 35.700 ha, en base a una intención de siembra de 51.000 ha. Lo que marcó un adelanto intersemanal de 12 puntos.

Se evaluaría en los próximos días los daños provocados por la pedrea, que afectó algunos lotes puntuales, en forma parcial a total.

Continuó el monitoreo de las trampas en los predios destinados a algodón, como así también la prevención del ingreso del picudo a los mismos, 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)”.
- Debido a la falta de precipitaciones en la zona este de la provincia, la preparación de lotes para la siembra del cultivo se vio retrasada, no pudiendo sembrarse en las fechas establecidas, por lo cual se solicitó la prórroga de fecha límite de siembra del cultivo de algodón, **“la Dirección de Sanidad Vegetal autorizó la extensión del período de siembra del cultivo de algodón prorrogando la fecha establecida en la Resolución SENASA N° 74/2010, hasta el 30 de noviembre inclusive, del corriente año - campaña 2020-2021- para el domo oriental de Santa Fe”.** -



Lote de algodón; con destrucción total del cultivo, como consecuencia de los eventos climáticos y caída de granizo, en el sureste del departamento General Obligado. -



Lote de algodón; con destrucción total del cultivo por la caída de granizo, fuertes vientos y lluvias intensas, en el sur del departamento General Obligado. -

SOJA TEMPRANA

(de primera)

✓ Los cultivares presentaron un muy buen estado, con un normal crecimiento, lográndose una buena germinación y emergencia. Las condiciones ambientales fueron buenas desde el inicio, una siembra sin dificultades, que marcó un adelanto de 3 puntos en referencia a igual período de la campaña anterior, para toda el área de estudio.

Hasta la fecha se logró un grado de avance del 95% de la intención de siembra, aproximadamente se concretaron unas 902.500 ha de las 950.000 ha previstas inicialmente.

Se observaron, los siguientes estados fenológicos: V “estados vegetativos”, VE (emergencia), Vc (estado de cotiledón, hojas unifoliadas pegadas), V1 (1º nudo), V2 (2º nudo) y en lotes más avanzados V3. -



Lote de soja temprana; con encharcamientos y anegamientos en ciertos sectores, por los eventos climáticos registrados, en el centro sur del departamento General Obligado. -



Lote de soja temprana; en pleno proceso de crecimiento y con buen stand de plantas por unidad de superficie, en el centro del departamento Castellanos. -








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 en los suelos, se consideró óptima a excesiva en sectores puntuales.

Las precipitaciones registradas permitieron la recarga de los perfiles de los suelos y con ello la tranquilidad para el desarrollo de todas las actividades agrícolas planificadas.

No desapareció la observación de los futuros pronósticos climáticos extendidos y con ellos, variaron o variarían las expectativas, así como la toma de decisiones, para lo implantado o a implantarse en la cosecha gruesa 2020/2021, en el centro - norte santafesino. -

Cuadro N° 1: situación de la campaña fina -gruesa 2020/2021 - (01/12/2020) -

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 40 Regular 30 Malo 30
Cultivos	Intención de siembra (ha) campaña 2020/2021	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	
 Girasol	108.500	100	97.800	Bueno 99 Regular 01 Malo 00
 Maíz temprano	90.000	100	88.200	Bueno 98 Regular 02 Malo 00
 Algodón	51.000	70	35.700	
 Soja temprana	950.000	95	902.500	
 Sorgo granífero	76.000	82	62.320	
 Soja tardía	550.000	5	27.500	

Cultivo	Superficie sembrada (ha)	Porcentaje de avance de cosecha (%)	Superficie cosechada (ha)	
 Trigo	348.500	68	236.980	

=====
 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. -