



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTA FE



BCSF

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA FE
BOLSA DE COMERCIO DE SANTA FE
MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

“Sistema de Estimaciones Agrícolas del Centro - Norte de la Provincia de Santa Fe”

INFORME

Situación 14/07/2021 al 27/07/2021

- N° 529 -

Con el auspicio de:



*“Con 376.000 ha implantadas,
culminó la siembra de trigo”*

Con el transcurso de los días, la siembra de trigo con las variedades de ciclo corto, cerró su proceso y finalizó así la implantación, cubriendo una superficie de 376.000 ha, en toda el área del SEA.

En los distintos departamentos del centro-norte santafesino, un 98 % de los cultivos presentó estado bueno a muy bueno, con lotes excelentes y un 2 % bueno a regular.

La sanidad de los mismos no evidenció inconvenientes, hasta la fecha.



◆ Lote de **trigo**; en muy buen estado, adecuado stand de plantas y óptima disponibilidad de agua útil, en el centro del departamento Castellanos.



◆ Lote de **trigo**; en muy buen estado, adecuado stand de plantas y óptima disponibilidad de agua útil, en el centro - sur del departamento General Obligado.

Se registró un período con estabilidad climática, caracterizado por la disminución progresiva de los porcentajes de humedad que brindaron escenarios muy favorables para el avance de la recolección del maíz tardío, último cultivo de la cosecha gruesa, campaña 2020/2021.

Por lo que, condiciones ambientales más secas, posibilitaron un incremento del movimiento de los equipos y de las cosechadoras, varió así el ritmo de cosecha del cereal y se consolidaron los rendimientos promedios anteriores.



◆ Lote de **maíz tardío**; en estado fenológico R6 (madurez fisiológica), con 15,5 % de humedad de grano, en el noreste del departamento Las Colonias.

A días del inicio de un nuevo ciclo de campaña 2021/2022 de cosecha gruesa y en especial del cultivo de girasol, en un primer relevamiento de situación e intención de siembra, la misma se estimó que sería similar o muy levemente superior a la del año pasado, que llegó a las 108.500 ha.

Se llevaron a cabo las siguientes labores culturales:

- ◆ cosecha de maíz tardío,
- ◆ aplicación de herbicidas, control de malezas en rastros y fertilizaciones,
- ◆ roturación o acondicionamiento de las futuras camas de siembra y
- ◆ siembra de trigo.

Para el intervalo comprendido entre el miércoles 28 de julio al 03 de agosto del corriente año, los pronósticos prevén desde su inicio, cielo totalmente despejado, estabilidad climática, nulas probabilidades de precipitaciones, días soleados, vientos de baja a medias intensidades de dirección sur-suroeste a nortenoeste, bajas temperaturas, secuencias de heladas en toda el área de estudio, por la presencia de un centro de alta presión.

Las condiciones de buen tiempo se mantendrían durante todo el período y hacia el final del mismo, las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de - 2 a 6 °C y máximas de 11 a 20 °C.

MAÍZ TARDÍO

(de segunda)

✓ En los últimos quince días, las estables condiciones climáticas favorecieron lentamente el ritmo del proceso de cosecha del maíz tardío, que estuvo condicionado y rantelizado por los elevados porcentajes de humedad en ambiente y en grano.

Hasta la fecha, la recolección se concretó en un 85 % del total sembrado, un adelanto de 5 puntos, comparado con similar lapso, de la campaña 2020.

Los rendimientos promedios registraron estabilidad, pequeñas variaciones y oscilaron entre mínimos de 55 a 60 qq /ha y máximos de 85 a 95 qq/ha, con lotes puntuales de 100 -105 - 110 qq/ha.

En lo avanzado de la trilla y en los resultados obtenidos, los maizales mostraron y consolidaron todo su potencial genético como consecuencia de las óptimas condiciones meteorológicas, acontecidas desde el inicio del ciclo.

No se encontraron inconvenientes sanitarios por enfermedades, pero continuó observándose la caída de plantas, por el quiebre de las cañas.

Se detectó, el siguiente estado fenológico: R “estados reproductivos”, R6 (madurez fisiológica).



Lote de maíz tardío; en estado fenológico R6 (madurez fisiológica), en pleno proceso de cosecha, con un rendimiento promedio de 58 qq/ha, en el sureste del departamento *General Obligado*.

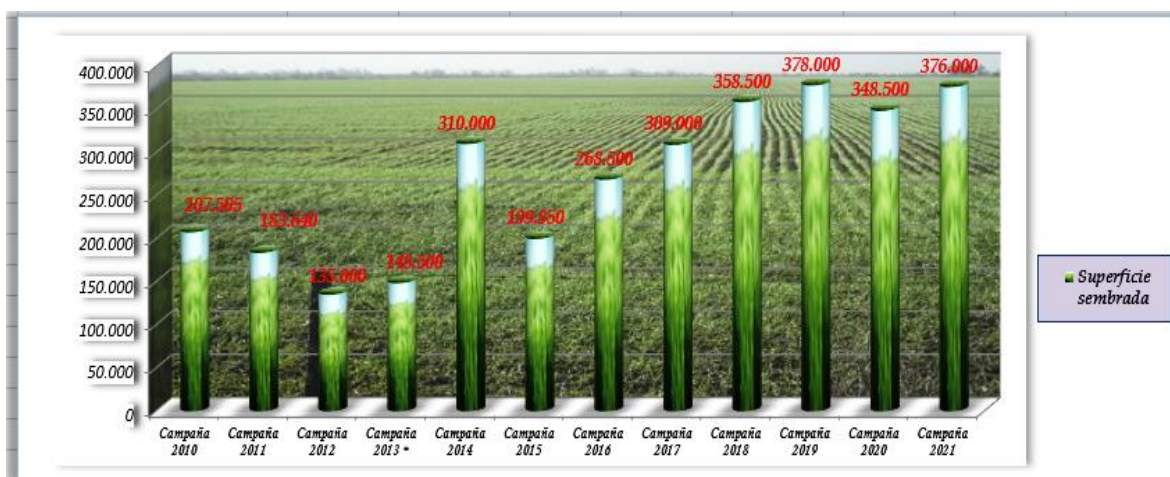


Lote de maíz tardío; con buen desarrollo de mazorcas, a la espera de su cosecha, con porcentaje de humedad de grano algo alto, en el sureste del departamento *San Cristóbal*.

TRIGO

✓ Finalizó la siembra de trigo en sus variedades de ciclo corto y con ella la implantación del cultivo, campaña 2021. Lográndose una superficie de 376.000 ha, con un incremento aproximado del orden del 7,9 % en comparación al ciclo anterior, que fue de 348.500 ha, pero no superaría la del 2019 que alcanzó las 378.000 ha.

Hasta la fecha, la realidad climática fue favorable para la realización de las sementeras de las distintas variedades, ciclo largo, medio y corto, como también, para la concreción de las diversas planificaciones o estrategias particulares de fertilizaciones o de control de malezas.



✓ gráfico = superficie sembrada (ha) hasta campaña 2013/2014, área de estudio 10 departamentos
superficie sembrada (ha) campaña 2014/15, en adelante, área de estudio 12 departamentos

El período de emergencia se desarrolló sin inconvenientes, solo algunos lotes se resembraron por el planchado de los suelos, como consecuencia de la intensidad y los montos de las precipitaciones, particularmente en el departamento General Obligado.

Los trigos presentaron muy buen estado sanitario, con un adecuado stand de plantas, creciendo y desarrollándose de manera normal, con humedad suficiente, como así también con bajas temperaturas que favorecieron la tasa de macollaje. Las heladas registradas, solo marcaron las puntas de las hojas, en ciertas zonas de los distintos departamentos.

Se determinaron los siguientes estados fenológicos; 0 “germinación” 07 (emergencia del coleoptilo), 09 (hoja en el extremo del coleoptilo), 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) y los más avanzados, en 25 (un tallo principal y cinco macollos).



Lote de trigo; en buen estado sanitario y stand de plantas por unidad de superficie, con adecuada disponibilidad de agua útil, en el oeste del departamento Castellanos.



Lote de rastrojo de soja; en pleno proceso de siembra, últimos lotes con variedades de ciclo corto, en el sureste del departamento Vera.



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 óptima en general, pero excesiva en pequeñas áreas definidas, con encharcamientos, en particular en posiciones topográficas bajas.

La carga de los perfiles de los suelos y las características climáticas, cubrieron sin inconvenientes la nula demanda de los cultivares, ante lo avanzado de los estados fenológicos y el incipiente crecimiento de los triguales, pero posibilitaría escenarios muy favorables, en cuanto a la disponibilidad de agua, para la campaña agrícola de cosecha fina 2021.


Síntesis de la campaña 2020/2021

Cuadro N° 1: *situación de la campaña gruesa 2020/2021* al 27/07/2021

Cultivos	Intención de siembra (ha)	Avance de siembra (%)	Superficie sembrada (ha)	
 Maíz tardío	89.000	<u>100</u>	80.100	
Cultivos	Superficie sembrada (ha)	Avance de cosecha (%)	Rinde promedio (qq/ha)	
 Maíz tardío	80.100	85	72,5	

Síntesis de la campaña 2021

Cuadro N° 2: *situación de la campaña fina 2021* al 27/07/2021

Cultivos	Intención de siembra (ha)	Avance de siembra (%)	Superficie sembrada (ha)	
 Trigo	376.500	<u>100</u>	376.000	

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.