



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

## *INFORME*

Situación *11/10/2.011* al *18/10/2.011*




## *“Condiciones óptimas para el desarrollo de los cultivos”*

### *Cosecha Fina*

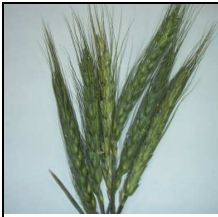
*(Campaña 2.011)*

### **Trigo**

✓ *Campaña 2.010*

	Intención de siembra (ha)	Superficie sembrada (ha)	Superficie cosechada (ha)	Rendimientos promedios del área centro - norte (qq)	Producción (tn)
<b>Total</b>	<b>219.082,00</b>	<b>207.505,00</b>	<b>207.505</b>	<b>33</b>	<b>760.335,00</b>

✓ *Campaña 2.011*

	Intención de siembra (ha)	Estimación de superficie sembrada (ha)	Avance de siembra (%)	Estimación de superficie cosechable (ha)	Avance de cosecha (%)	Estimación rendimientos promedios del área centro - norte (qq)	Producción estimada (tn)
<b>Totales</b>	<b>217.880,00</b>	<b>183.640,00</b>	<b>100</b>	<b>180.000,00</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>576.000,00</b>

✓ Las condiciones de desarrollo de los cultivos han mejorado especialmente en esta etapa de floración y formación de grano.

En el departamento Nueve de Julio los cultivos se encuentran en proceso de maduración de grano, el estado general sigue siendo de regular a malo, como consecuencia del severo estrés hídrico soportado, siendo el área más afectada y no recuperada. En los departamentos San Cristóbal y Castellanos, las lluvias, con variado milímetro, han mejorado las condiciones de los cultivos. Los trigos de ciclo largo son los que se encuentran en muy buen estado. Los de ciclo corto se encuentran en estado de espigazón y floración en forma generalizada, en el área. Las condiciones en los departamentos del sector este y centro de la zona de estudio: General Obligado, San Justo, Las Colonias y La Capital, son favorables y presentan buen estado, observándose estadios de floración y ciclo de madurez.



En estos departamentos se observaron lotes de trigo en estado de espigazón - floración, pastoreados con diversa carga animal.

A continuación se muestran estados fenológicos del cultivo y la situación en que se encuentran en los distintos departamentos del área hasta el 18 de octubre de 2.011.-

Foto n° 1

Foto n° 2



Lote de trigo, en etapa de floración, en el departamento *San Cristóbal*.-



Lote de trigo, en etapa de floración, en el departamento *San Justo*.-


### Cosecha gruesa

(*Campaña 2.011 - 2.012*)

### **Girasol**




*Campaña 2.010 - 2011*

	Intención de siembra (ha)	Superficie sembrada (ha)	Superficie cosechada (ha)	Rendimientos promedios del área centro - norte (qq)	Producción (tn)
<b>Total</b>	<b>88.250,00</b>	<b>88.250,00</b>	<b>83.950,00</b>	<b>23,10</b>	<b>193.960,00</b>



*Campaña 2.011 - 2012*

	Intención de siembra (ha)	Estimación de superficie sembrada (ha)	Avance de siembra (%)	Estimación de superficie cosechable (ha)	Avance de cosecha (%)	Estimación rendimientos promedios del área centro norte (qq)	Producción estimada (tn)
<b>Totales</b>	<b>90.800,00</b>	<b>79.090,00</b>	<b>100</b>	<b>75.250,00</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>195.650,00</b>



✓ El cultivo en las distintas áreas se desarrolla bajo buenas condiciones climáticas y con disponibilidad de agua útil en el perfil de suelo.

En el departamento Nueve de Julio las plantaciones se encuentran, en general, en estado fenológico V6 y la situación del cultivo ha mejorado. En el resto de los departamentos San Cristóbal, Castellanos, General Obligado, San Justo, Las Colonias y La Capital, las variadas lluvias permitieron y permiten la aplicación de fertilizantes líquidos a los sembradíos, siendo muy buenos los desarrollos. Se encuentran en estado fenológico V5 /V6 en promedio, expresando su potencial.

Se muestran los estados fenológicos del cultivo y la situación en que se encuentran en distintos departamentos del área hasta el 18 de octubre de 2.011.-

Foto n° 3



Lote de girasol, en estado fenológico V5/V6, sobre rastrojo de soja en el departamento *General Obligado*.-


Foto n° 4



Lote de girasol, en estado fenológico V5 / V6, buen desarrollo de planta, en el departamento *San Justo*.-

## Maíz (de primera)

✓ *Campaña 2.011 - 2012*

	Intención de siembra (ha)	Estimación de superficie sembrada (ha)	Avance de siembra (%)	Estimación de superficie cosechable (ha)	Avance de cosecha (%)	Estimación rendimientos promedios del área centro norte (qq)	Producción estimada (tn)
<b>Totales</b>	<b>62.888,00</b>	<b>61.540,00</b>	<b>100</b>	<b>59.050,00</b>	<b>0</b>	<b>95</b>	<b>560.975,00</b>





✓ El cultivo en las distintas áreas se desarrolla sin dificultades, con disponibilidad de agua útil en el perfil de suelo y condiciones muy buenas. En los departamentos del centro y sur del área de estudio: San Cristóbal, San Justo, Castellanos, Las Colonias y La Capital se ha sembrado la mayor proporción, atendiendo a la necesidad de cubrir las demandas para autoconsumo; los cultivares se encuentran en estados fenológicos V5 / V6 y la situación de cultivo es muy buena.

Se muestran los estados fenológicos del cultivo y la situación en que se encuentran en distintos departamentos del área hasta el 18 de octubre de 2011.-

Foto n° 5



Lote de maíz, en estado fenológico V4, sobre rastrojo de soja en el departamento *Las Colonias*.-

Foto n° 6



Lote de maíz, en estado fenológico V5 / V6, sobre rastrojo de soja en el departamento *San Justo*.-

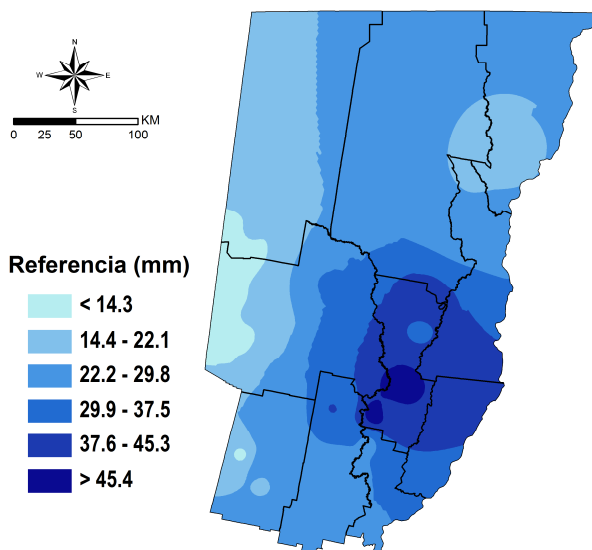
### Agua en los Suelos con capacidad productiva, uso agrícola y pasturas implantadas en la región Centro - Norte

#### ESTADO DE HUMEDAD DE LOS SUELOS

Al no registrarse nuevas precipitaciones en toda el área, días con temperaturas medias, humedad relativa ambiente baja y una semana con amplitud térmica (12 °C a 14 °C), hacen que las condiciones de humedad de los perfiles de suelos no se modifiquen particularmente en el horizonte superficial (00 - 20 cm) y en todo el perfil. Los departamentos del noroeste Nueve de Julio, San Cristóbal, Castellanos y parte de Vera son los que manifiestan la menor disponibilidad de agua útil, reflejándose en el estado de los cultivos. En toda el área de estudio fluctúa, en un rango que va desde 14,3 milímetros a más de 45,4 milímetros en los 20 cm (AU).



### Agua Útil (AU) (00 – 20 cm)



Las lluvias ocurridas en las semanas anteriores permitieron la recarga de los perfiles de suelos y en particular el horizonte superficial (00 – 20 cm) en todos los departamentos del área, optimizándose las condiciones para los cultivos ya implantados y para la siembra de soja de primera y sorgo granífero, que muestran una intención de siembra importante y sostenida entre un 18 a 20 % mayor en comparación con la campaña 2.010 – 2.011.

En estos días comenzaron las tareas de siembra.-

=====

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.-