



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

INFORME

Situación 18/07/2.012 al 24/07/2.012

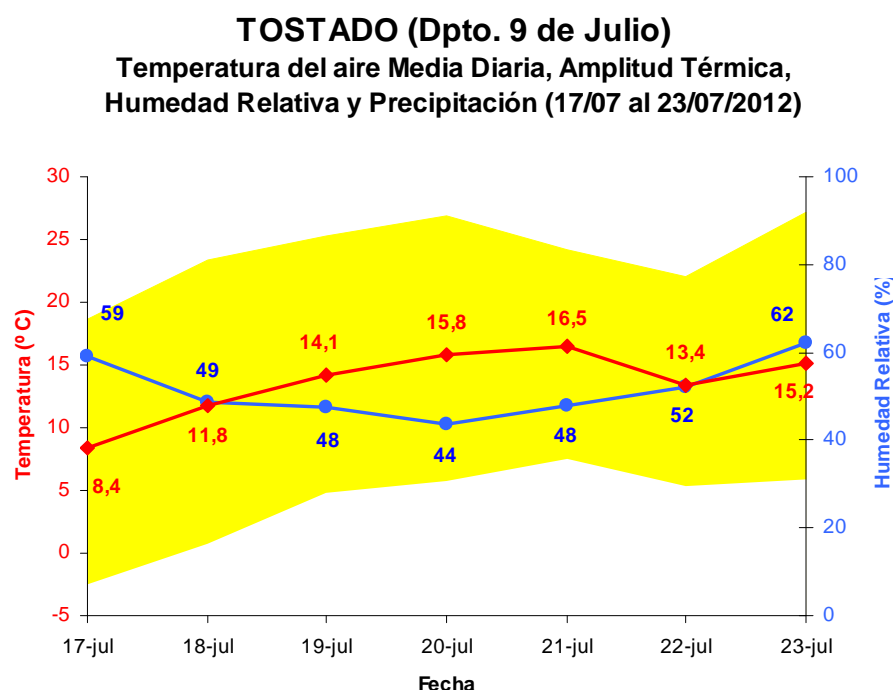


“A la espera de lluvias para finalizar la siembra de trigo”

Condiciones de tiempo seco y frío durante toda la semana, con temperaturas medias diarias que fluctuaron entre 8,4°C y 16,5°C, días con humedad relativa ambiente media a baja, heladas y una marcada amplitud térmica diaria. Bajo estas condiciones el proceso de cosecha, en los cultivares de maíz de segunda, está llegando a su fin en toda el área.

A modo de ejemplo, se muestran las temperaturas medias diarias del aire – suelo, su amplitud térmica y humedad relativa en la localidad de Tostado, del departamento Nueve de Julio (Gráfico N° 1).

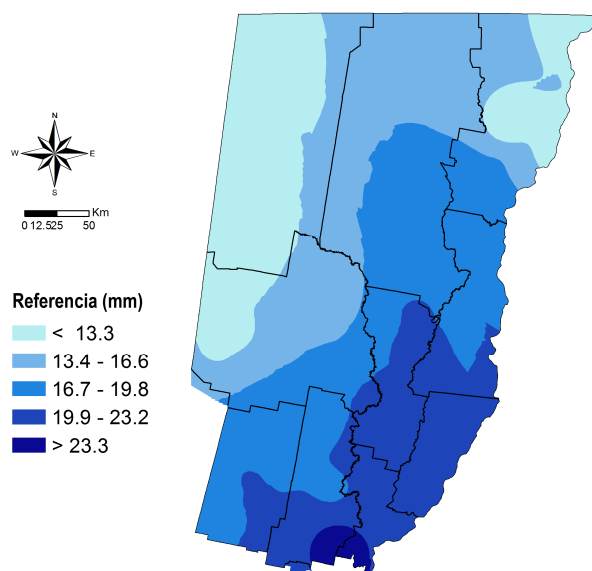
Gráfico N° 1



La estabilidad climática, no genera grandes cambios en la reserva de agua de los perfiles de suelos en los departamentos del centro – sur del área, que representan un 50 % del área de estudio; las continuas temperaturas bajas y la condición de tiempo seco genera una disminución en la disponibilidad de agua útil en los primeros 5 a 10 cm., en un rango que va desde 13,4 mm. a más de 23,3 mm. en los 20 cm de profundidad (AU). El sector que ocupa el departamento Nueve de Julio y oeste del departamento San Cristóbal, noreste de General Obligado, es el más afectado, con baja disponibilidad de agua útil, valores menores a 13,3 milímetros a los 20 cm de profundidad (AU).-



Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)



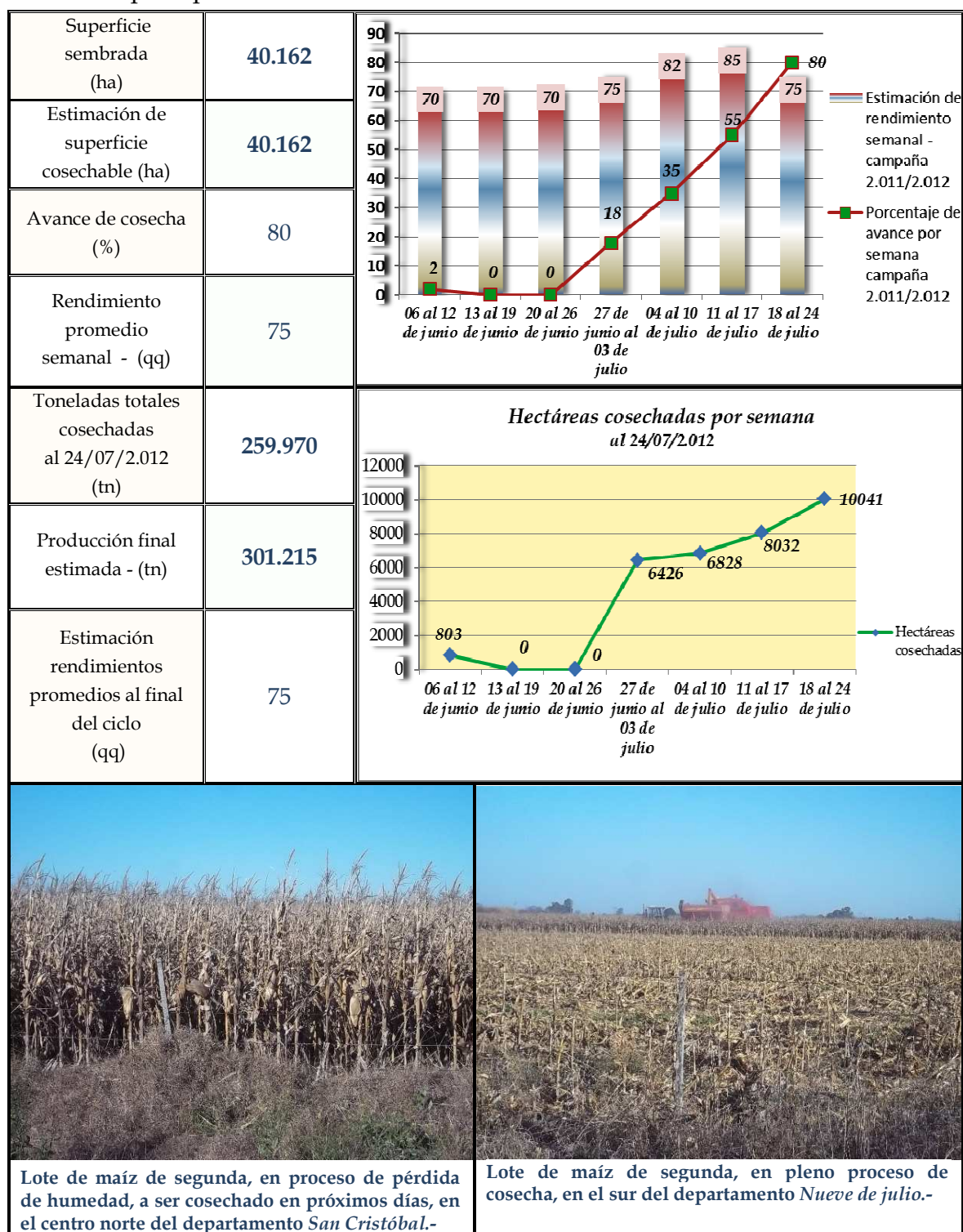
En los departamentos del centro - este y sur - este del área, la reserva de agua es buena (*valores superiores a 19,9*), no existiendo dificultades para el desarrollo normal de los cultivos y/o germinación. Distinta situación se presenta en el noroeste del área, departamento Nueve de Julio (sector oeste), San Cristóbal (sector oeste), General Obligado (sector centro este) donde la reserva es de escasa a muy escasa (*valores inferiores a 13,3*), lo que se traduce en dificultad en el desarrollo de los cultivos, marchitez, secado de plantas y/o no germinación. En el sector comprendido por el resto de los departamentos, la reserva es regular en la parte norte y buena a regular en el resto del sector mencionado (*entre valores de 13,4 a 19,8*), no presentando dificultad para el desarrollo normal de los cultivos y/o germinación, hasta la fecha.-

Maíz (de segunda)

✓ Buen grado de avance en el proceso de cosecha por las condiciones climáticas que se registraron y registran, los porcentajes de humedad de grano han disminuidos pero continúan siendo muy variados en los distintos sectores del área de estudio, esto influye en el grado de avance del proceso de cosecha. A modo de ejemplo en el departamento Nueve de Julio se cosecha con porcentajes que varían entre los 14 y 16%; con un rendimiento promedio de 40 a 60 qq/ha. En el departamento San Justo con bajos porcentajes de humedad de grano, los rendimientos fluctúan entre 50 a 60 qq/ha. En el departamento San Cristóbal, presentan porcentajes de humedad entre 14 - 16 a 18 %). En el resto de los



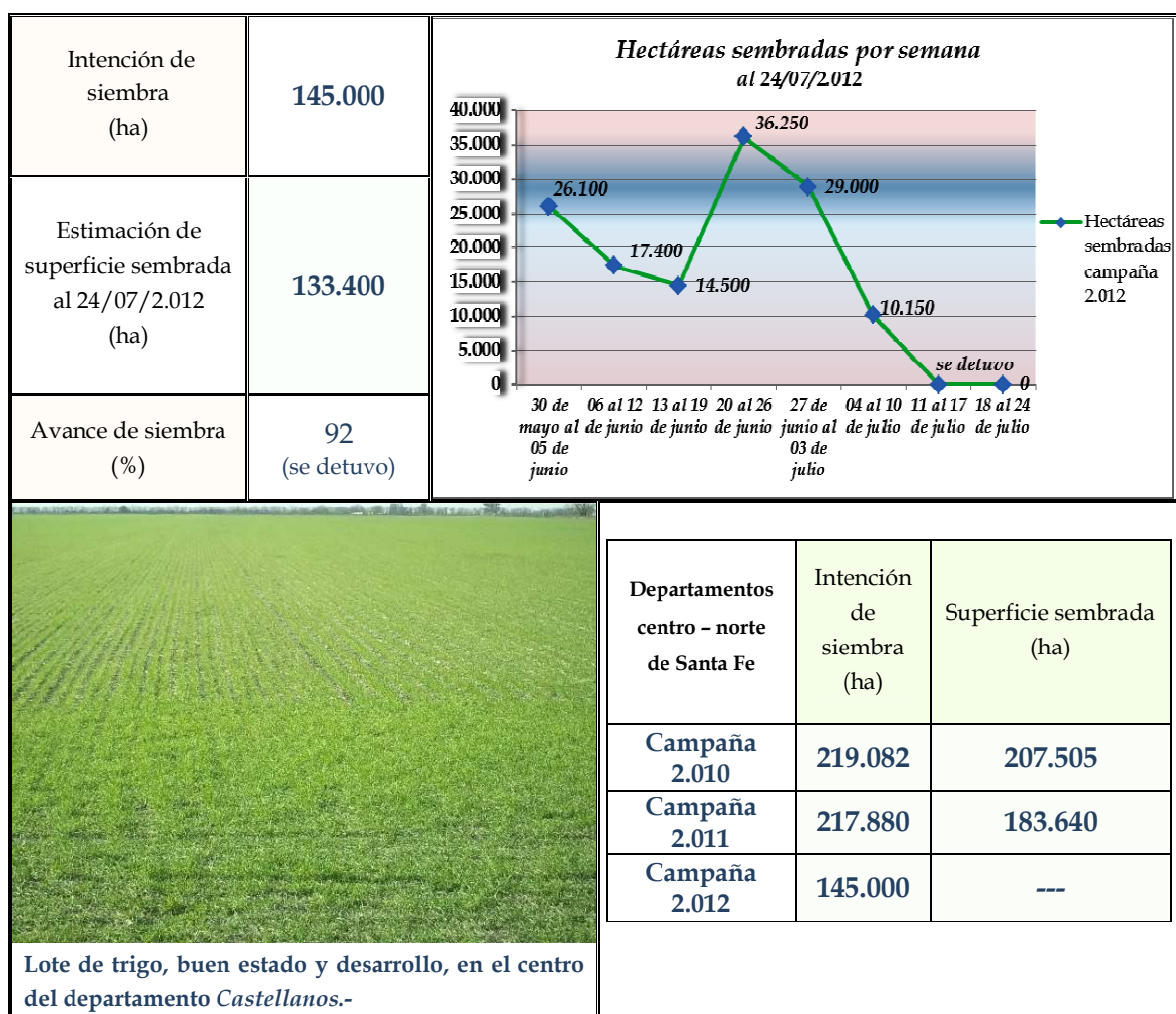
departamentos, se ha terminado el proceso de cosecha con buenos rindes. Se consolidan los buenos rendimientos promedios estimados para el área y cierran una buena campaña para este cultivo.-





Trigo

✓ La ausencia de precipitaciones en este período, la baja disponibilidad de agua útil en los primeros centímetros del suelo, en más del 90% del área de estudio, condicionó el fin del proceso de siembra, la cual se detuvo hace 15 días. Hasta el momento con las reservas en los perfiles de suelos en los departamentos La Capital, Las Colonias, Castellanos, sur de San Cristóbal y centro-sur de San Justo la condición de los cultivares implantados es buena, en estados fenológicos (1) crecimiento de la planta y (2) macollaje, en un 35 a 40 % de lo implantado. En lotes aislados se observa la parte superior de las hojas, secas, de color amarillentas, por efecto de reiteradas heladas registradas en el área. A la espera de lluvias para reanudar el proceso de siembra de los trigos de ciclo medio - cortos.-





=====

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.-