



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

INFORME

Situación 29/08/2.012 al 04/09/2.012



“Notable avance en el proceso de siembra de girasol y maíz de primera”

Buenas condiciones climáticas durante toda la semana, temperaturas medias diarias que oscilaron entre 9,9°C y 25,6°C en el norte del área y 8,6°C y 15,6°C en el sur del área; la humedad relativa ambiente media fue superior en el sur del área (70 a 82%) y en el norte (55 a 61 %), con un marcado ascenso de temperaturas en el comienzo del nuevo mes (septiembre).

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) y en la localidad de Humboldt, del departamento Las Colonias (Gráfico N° 2), observándose diferencias en el sector norte con respecto al sector sur del área de estudio, las cuales se reflejaran en las respuestas de los distintos cultivos.-

Gráfico N° 1

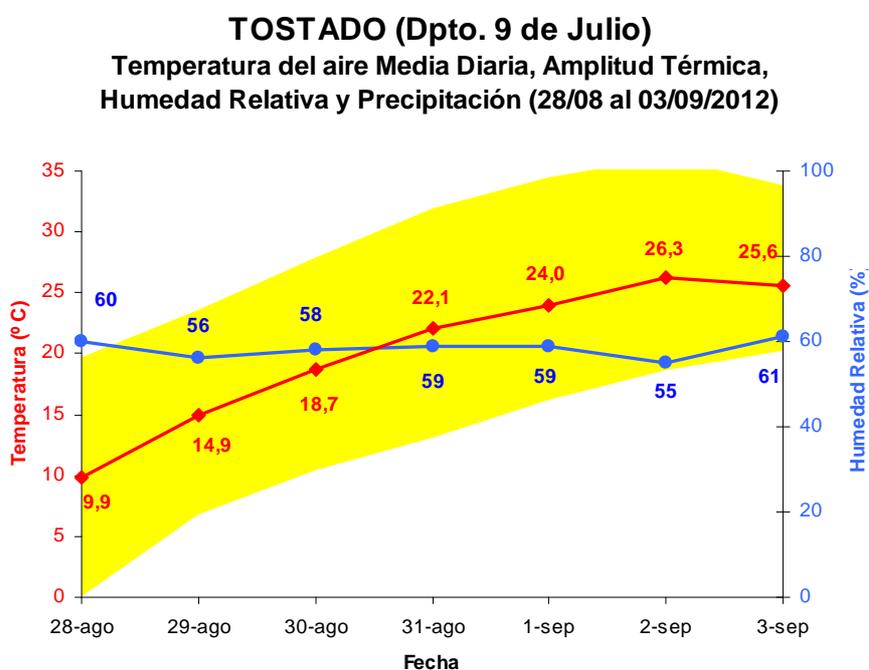
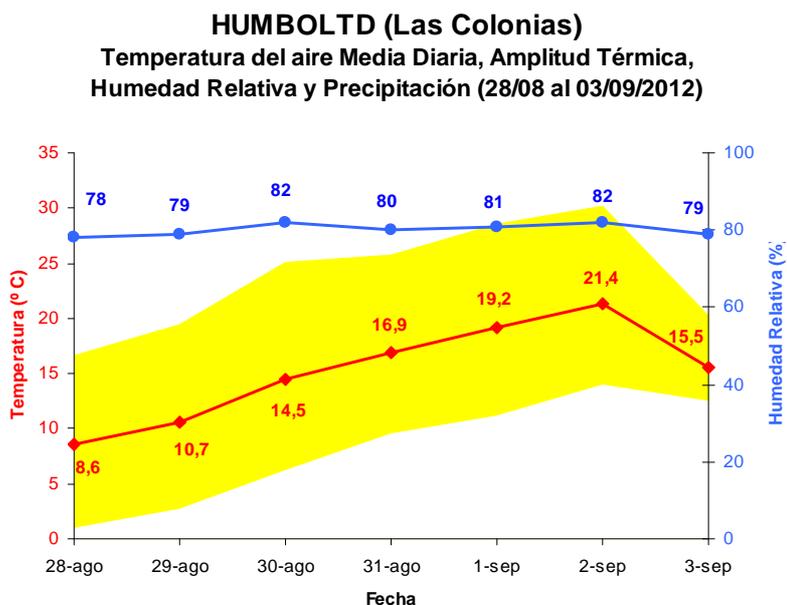




Gráfico N° 2

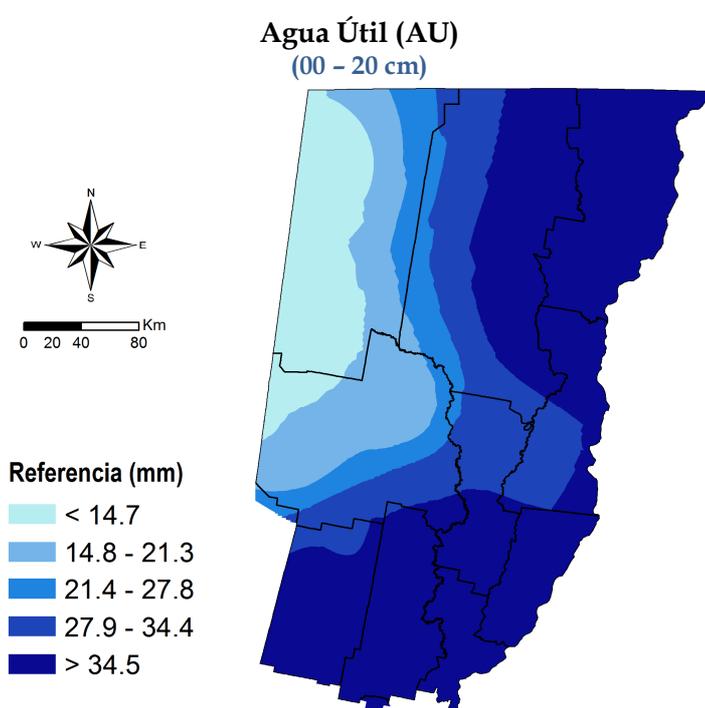


Cuadro N° 1: temperaturas máximas y mínimas diarias registradas en localidades de distintos departamentos del área de estudios.

LOCALIDAD	TEMP.	28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	2-sep	3-sep
Emilia (La Capital)	Min	2,2	2,7	7,9	10,6	13,7	14,7	13,9
	Max	17,3	20,6	25,6	26,1	30,0	32,2	24,8
Humboldt (Las Colonias)	Min	1,0	2,6	6,1	9,6	11,2	13,9	11,2
	Max	16,6	19,5	25,1	25,8	28,6	30,2	28,6
Helvecia (Garay)	Min	9,7	8,4	14,7	23,2	sd	sd	sd
	Max	16,5	12,3	23,5	23,2	sd	sd	sd
San Justo (San Justo)	Min	2,2	6,3	10,3	14,2	14,5	16,2	14,6
	Max	18,4	20,8	26,5	24,6	30,9	32,5	25,1
San Cristóbal (San Cristóbal)	Min	0,5	5,5	8,6	12,1	14,4	15,6	16,5
	Max	18,4	21,6	26,5	28,8	33,0	33,5	25,9
San Javier (San Javier)	Min	2,8	7,3	9,9	13,9	15,2	16,4	15,4
	Max	17,4	20,5	24,6	25,4	29,7	31,2	24,6
Avellaneda (Gral. Obligado)	Min	2,5	4,0	6,6	11,9	16,3	15,1	19,7
	Max	17,6	20,6	26,0	30,8	32,3	33,1	28,1
Tostado (Nueve de Julio)	Min	0,0	6,7	10,4	13,0	16,2	18,6	20,3
	Max	19,6	23,6	27,9	31,9	34,5	36,0	33,8
Tacuarendí (Gral. Obligado)	Min	4,2	7,4	9,7	13,1	18,3	17,4	17,4
	Max	18,2	21,4	26,0	30,6	29,7	32,8	32,8



La reserva de agua de los perfiles de suelos, en los departamentos del noreste - centro - sur del área, se mantienen en buena a muy buena, brindando óptima disponibilidad de humedad para el proceso de siembra de cultivos de girasol y maíz de primera que se realiza. En los departamentos del noroeste (Nueve de Julio y centro-oeste de San Cristóbal) continúa manifestándose la baja recarga de los perfiles de suelos y limitada disponibilidad de agua útil en los primeros centímetros.-

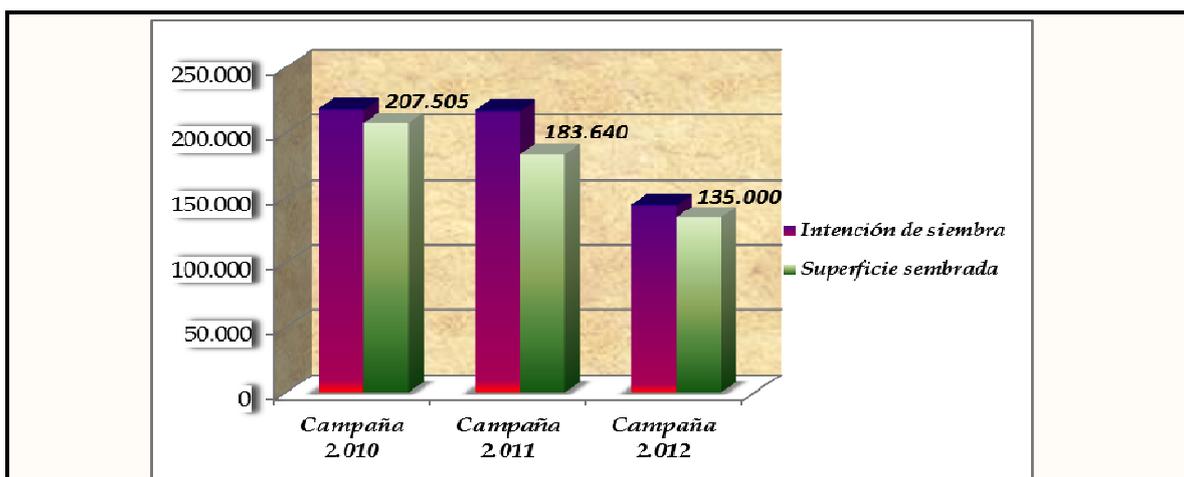


En los departamentos del noroeste - centro este y sur del área, la reserva de agua es muy buena (*valores superiores a 27,9*), no existiendo dificultades para el desarrollo normal de los cultivos y/o germinación. Distinta situación se presenta en el noroeste del área, departamento Nueve de Julio y oeste de San Cristóbal donde la reserva es escasa (*valores inferiores a 14,7*), lo que se traduce **en cierta dificultad en el desarrollo de los cultivos y/o germinación**. En el sector comprendido por el resto de los departamentos, la reserva es regular a buena (*entre valores de 14,8 a 27,8*), no presentando dificultad para el desarrollo normal de los cultivos y/o germinación, hasta la fecha.-



Trigo

✓ Los cultivares de trigo, en un alto porcentaje de los lotes sembrados (85 a 90 %), presentan muy buena a excelentes condiciones, uniformidad de lotes, muy buena estructura de planta, muy buen macollaje, sin manifestación de adversidades y manteniendo y consolidando las perspectivas de expresar todo su potencial productivo. En los departamentos del centro-sur y noroeste del área, La Capital, Las Colonias, Castellanos, San Justo y sector sur del departamento San Cristóbal y General Obligado, están en estados fenológicos fin de encañazón y algún lote, en comienzo de espiga. En el resto de los departamentos la situación presenta estado general de bueno a regular, con síntomas de recuperación tras las precipitaciones ocurridas.-



Lote de trigo, estado bueno, en crecimiento de la planta, en el centro del departamento *San Justo*.-

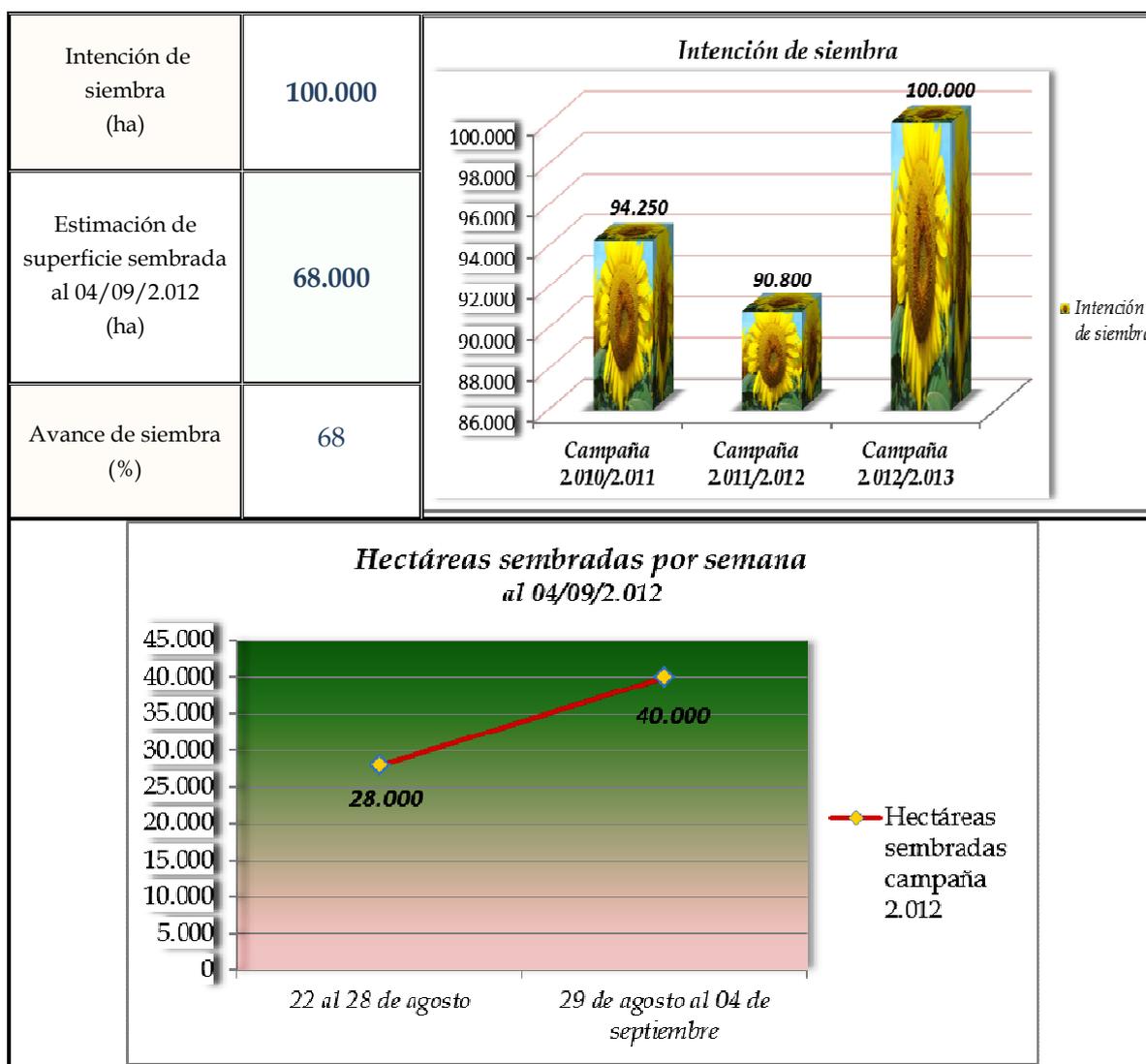


Lote de trigo, estado muy bueno, en crecimiento de la planta, en el sur del departamento *Castellanos*.-



Girasol

✓ Al mantenerse la buena disponibilidad de humedad, (agua útil) en los primeros centímetros del suelo, el proceso de siembra manifiesta un ritmo sostenido, con un grado de avance de un 68 % en toda el área de estudio; se observa especialmente en los departamentos General Obligado, Vera, San Justo, noreste y este de San Cristóbal y norte de La capital gran actividad, que incrementó la superficie sembrada, recuperando los días en que no se disponía de humedad en el suelo y no se podía comenzar con el proceso de siembra.-

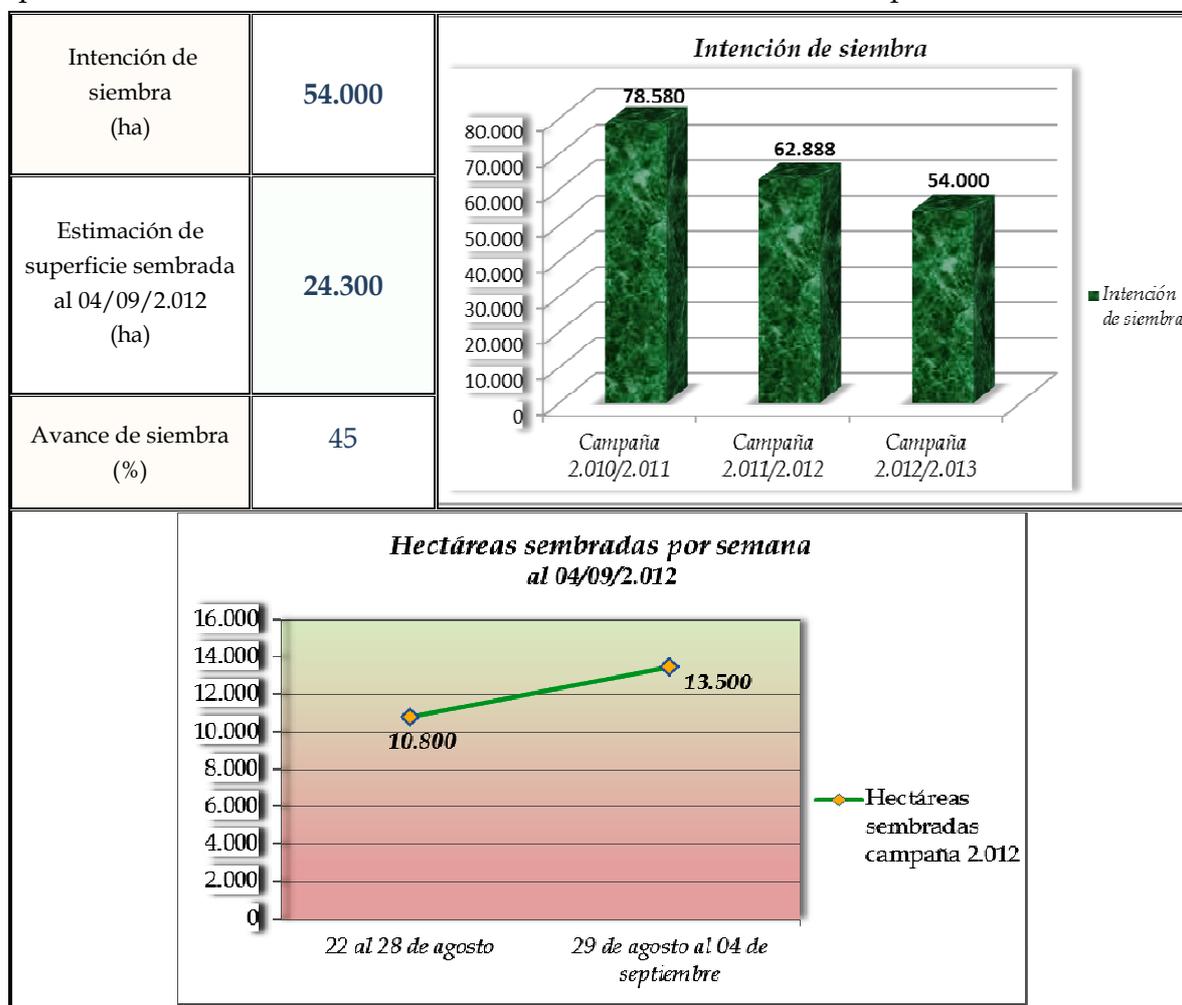




Maíz (de primera)

✓ Se mantiene la buena disponibilidad de humedad, (agua útil) en los primeros centímetros, por lo cual el proceso de siembra de maíz (de primera), se realiza a buen ritmo, con un grado de avance de un 45 %, en particular en los departamentos Castellanos, Las Colonias, oeste de la Capital y en menor proporción centro y oeste de San Cristóbal, que comprenden en su mayoría las distintas cuencas lecheras presentes en el área de estudio.

No se manifiestan variaciones en la intención de siembra para esta nueva campaña que se estima un 15 % inferior a la intención de siembra de la campaña anterior.-



=====
 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.-