



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

INFORME

Situación 18/04/2.012 al 24/04/2.012



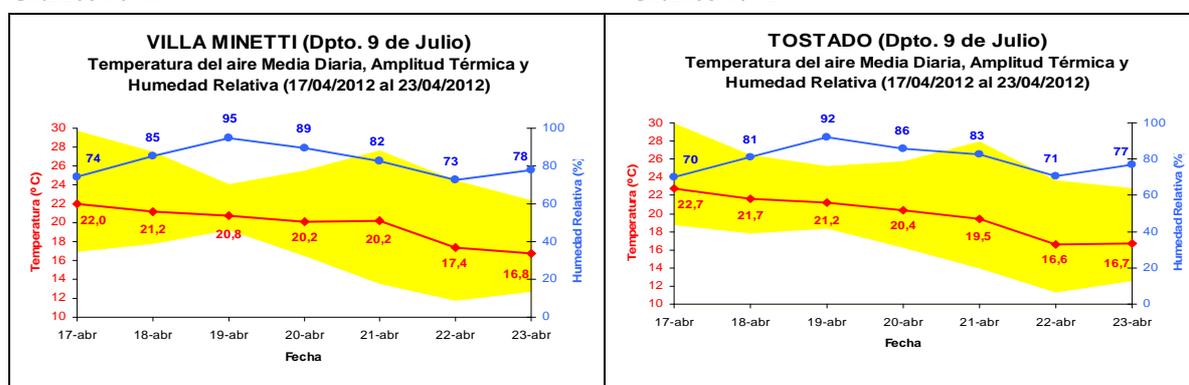
“Condiciones de ambiente húmedo, lloviznas, lluvias de importancia en el norte, frenan el proceso de cosecha”

Precipitaciones de importancia en los departamentos del norte y centro del área, con registros térmicos medios a bajos estos últimos días, humedad relativa ambiente media a alta, dan condiciones climáticas favorables para el desarrollo de los cultivos de segunda en sus diferentes estadios, pero condiciona y genera dificultades en el proceso de cosecha, ante lo cual el grado de avance fue irregular.

A modo de ejemplo, se muestran las temperaturas medias diarias del aire, su amplitud térmica y humedad relativa, en las localidades de Villa Minetti y Tostado del departamento Nueve de Julio (Gráfico N° 1 y 2);

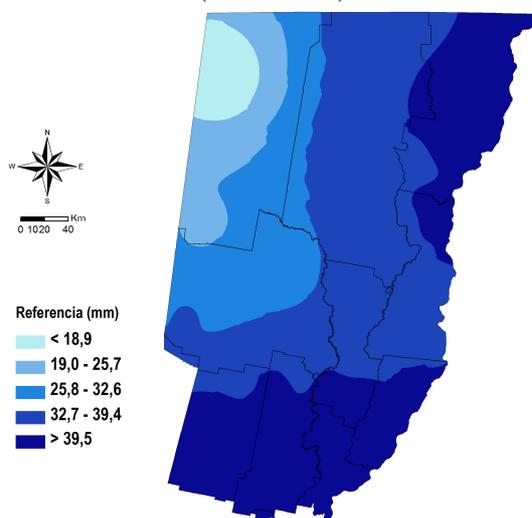
Gráfico N° 1

Gráfico N° 2



En los departamentos del sur y noreste del área de estudio, la disponibilidad de agua útil en los suelos es muy buena, consecuencia de las precipitaciones registradas, fluctuando en un rango que va desde 32,7 milímetros a más de 39,5 milímetros a los 20 cm de profundidad (AU). Continúa siendo el sector norte del departamento Nueve de Julio la zona más afectada, la disponibilidad de agua útil es baja con valores menores de 18,9 milímetros a los 20 cm de profundidad (AU).-

Agua Útil (AU)
(00 - 20 cm)





El proceso de recarga de los perfiles, en los departamentos del noreste y sur del área hace que la reserva de agua sea **muy buena** (*valores superiores a 39,5*), no existiendo por ello, dificultades para el desarrollo normal de los cultivos. Distinta situación se presenta en el noroeste del departamento Nueve de Julio (sector norte - oeste) donde el proceso de recarga es nulo debido a la ausencia de precipitaciones haciendo que la reserva sea **escasa** (*valores inferior a 18,9*), lo cual se traduce en dificultades de magnitud en el desarrollo de los cultivos, marchitez y secado de plantas. En el sector comprendido por el resto de los departamentos, el proceso de recarga es medio, influenciado por las precipitaciones de milimetraje moderado y variado, registradas la semana pasada y esta, lo cual hace que la reserva sea regular a buena en la parte norte y buena en el resto del sector mencionado (*entre valores de 19,0 a 39,4*), no se presentan dificultades para el desarrollo normal de los cultivos.

Soja (de primera)

✓ El proceso de cosecha, con buen ritmo de avance, se produjo en los departamentos del sur del área, particularmente en los departamentos Castellanos, sur de San Cristóbal, Las Colonias y La Capital. Las buenas condiciones climáticas favorecieron el proceso, los porcentajes de humedad del grano fueron bajos no condicionando o impidiendo la trilla. No así en el resto de los departamentos, en los cuales el proceso y grado de avance fue mínimo, como consecuencia de las precipitaciones ocurridas la semana anterior (18/04/2012), como en el departamento General Obligado con registros entre 90 a 130 mm, Vera entre 75 a 85, San Javier entre 70 a 80 mm, San Justo entre 35 a 50 mm, parte centro - norte de San Cristóbal entre 20 a 30 mm y este de Nueve de Julio 65 a 70 mm.

Nuevas precipitaciones en los departamentos del sur del área (24/04/2012), crean condiciones desfavorables para la cosecha y detiene el avance de las mismas.

Los cultivares implantados en su totalidad se encuentran en estados fenológicos R8, (secado de grano). Los rendimientos en esta campaña son variados y/o fluctúan marcadamente, con máximos de 48 a 49 qq/ha y mínimos de 6 - 7 - 8 qq/ha, cambió la tendencia y lleva a que los rendimientos promedio superen los 29,50 qq/ha; con una variación que fluctúa entre los 14 - 16 - 18 qq hasta un máximo de 42 - 45 - 48 qq/ha.

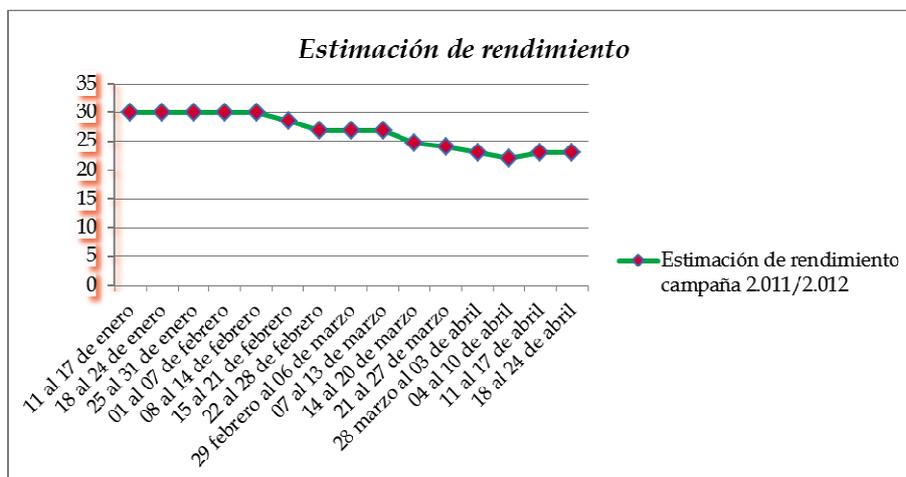
✓ Debemos mencionar en particular, que en el sector comprendido por los departamentos del norte del área: Nueve de Julio, Vera, General Obligado y parte de San



Justo y San Cristóbal, las precipitaciones registradas condicionaron el avance del proceso de cosecha.-

Superficie sembrada (ha)	379.000,00	
Estimación de superficie cosechable - (ha)	379.000,00	
Avance de cosecha (%)	53	
Toneladas cosechadas al 24/04/2.012 (tn)	592.566,50	
Rendimiento promedio (qq)	29,5	
Producción final estimada - (tn)	871.700,00	
Estimación rendimientos promedios al final del ciclo (qq)	23	

Lote de soja de primera, estado fenológico R8 (madurez plena) en el norte del departamento La Capital.-



Soja (de segunda)

✓ Buen estado y desarrollo en esta etapa reproductiva. En general, el cultivo se encuentra en estado fenológico R5/R6₁ (semilla verde de tamaño máximo del nudo), las lluvias registradas y su cierta irregularidad, siguen favoreciendo a los cultivares, seguimiento de los mismos ante condiciones de ambiente húmedo y días más cortos.

La situación es buena a muy buena en el sector que ocupan los departamentos del centro - sur del área, con uniformidad en lotes, cantidad de chauchas y llenado de grano. En tanto, en los departamentos del norte, Nueve de Julio (hasta Pozo Borrado), Vera y General Obligado, el estado es bueno a regular, observándose lotes que presentan irregularidad con uniformidad en un 70 % y a diferencia de semana anterior manifiestan



cierta reacción tras las precipitaciones registradas. Desde la localidad mencionada hacia el norte, hasta el límite con la provincia de Chaco y Santiago del Estero, los lotes siguen estando muy complicados, sin recuperación, con plantas secas, como consecuencia del severo déficit hídrico.-

Superficie sembrada (ha)	240.304,00	
Estimación de superficie cosechable - (ha)	240.304,00	
Avance de cosecha (%)	0	
Toneladas cosechadas al 24/04/2.012 (tn)	0	
Rendimiento promedio (qq)	0	
Producción final estimada - (tn)	600.760,00	
Estimación rendimientos promedios al final del ciclo (qq)	25	

Maíz (de segunda)

✓ En los departamentos del centro – sur del área los cultivares se encuentran, en promedio, en estado fenológico R5 (grano dentado), desarrollo normal con estado muy bueno, favorecidos por las condiciones climáticas que se registran. En el resto del área, el estado es bueno a regular en bajo porcentaje, dependiendo de las continuas lluvias irregulares y localizadas que se registran.-

Superficie sembrada (ha)	40.162,00	
Estimación de superficie cosechable - (ha)	40.162,00	
Avance de cosecha (%)	0	
Toneladas cosechadas al 24/04/2.012 (tn)	0	
Rendimiento promedio (qq)	0	
Producción final estimada - (tn)	301.215,00	
Estimación rendimientos promedios al final del ciclo (qq)	75	



Sorgo granífero

✓ En promedio, los cultivares se encuentran en estadio 8 (grano pastoso) a 9 (madurez fisiológica), con estados muy irregulares y variados dentro de los lotes, dicha situación es general en un 60 %; el porcentaje restante se encuentra en estado regular a malo, con muy baja reacción o recuperación. El proceso de cosecha, avanza de acuerdo a las condiciones de humedad del grano y condiciones de piso, fue muy bajo o nulo el grado de avance y a la espera de mejores condiciones climáticas y de cultivo para continuar con el proceso de cosecha en toda el área. Los rendimientos obtenidos no manifiestan un aumento.-

Superficie sembrada (ha)	74.050,00	
Estimación de superficie cosechable - (ha)	74.050,00	
Avance de cosecha (%)	65	
Toneladas cosechadas al 24/04/2.012 (tn)	144.397,50	
Rendimiento promedio (qq)	30	
Producción final estimada - (tn)	251.770,00	
Estimación rendimientos promedios al final del ciclo (qq)	34	

Lote de sorgo granífero, en pleno proceso de madurez fisiológica en el suroeste del departamento Las Colonias.-

Algodón

✓ El proceso de cosecha manifestó avances en el departamento Nueve de Julio, y en el resto de los departamentos del norte no hubo grado de avance de importancia, en cuanto a los rendimientos promedios obtenidos, varían entre 1.200 a 1.950 kg/ha, con buena calidad. El cultivo mantiene su estado bueno a regular, con un 20 a 25 % de lotes muy buenos, un 40 a 45 % buenos y el resto regular a malo, continúan los problemas de caídas de bochas, por déficit hídrico intenso ocurrido, particularmente en el departamento Nueve de Julio, sector norte que lindan con la provincia del Chaco.-

=====

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.-