



Sistema de Estimaciones Agrícolas del Centro Norte de la Provincia de Santa Fe

INFORME DE LA BOLSA DE COMERCIO DE SANTA FE y MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

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

INFORME

Situación hídrica en el sistema agrícola

Con los auspicios de:



“Situación hídrica en el sistema agrícola”

Este período húmedo a muy húmedo tuvo su comienzo durante la segunda quincena de noviembre del año 2014 momento en el cual, en toda el área de estudio, se registraron precipitaciones, en particular en el área que abarca el norte de San Cristóbal, norte de San Justo, San Javier, Nueve de Julio, Vera y General Obligado donde los montos pluviométricos fluctuaron entre 86 a 170 mm. Desde esa fecha en adelante sin interrupción se presentaron precipitaciones de variadas intensidades.

A continuación se puede observar en los diferentes cuadros la evolución de este período de nueve semanas: rango de precipitaciones registradas, cantidad de días de lluvia, porcentaje de cobertura en los departamentos del centro-norte de la provincia de Santa Fe

19 al 25 de noviembre 2014

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	50	130	4	100 %
Castellanos	5	20	2	100%
Garay	32	70	3	100 %
General Obligado	55	120	5	100 %
La Capital	20	45	3	100 %
Las Colonias	15	30	3	100 %
San Cristóbal	18	68	4	100 %
San Javier	22	150	4	100 %
San Jerónimo	18	53	4	100 %
San Justo	23	86	6	100 %
San Martín	5	30	3	100 %
Vera	58	170	5	100 %

26 de noviembre al 02 de diciembre de 2014

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	10	38	2	55 %
Castellanos	30	90	1	100%
Garay	5	20	1	100 %
General Obligado	10	45	2	100 %
La Capital	5	75	3	90 %
Las Colonias	2	65	1	85 %
San Cristóbal	8	68	2	75 %
San Javier	25	169	3	100 %
San Jerónimo	20	70	2	100 %
San Justo	53	160	3	100 %
San Martín	20	76	2	100 %
Vera	2	200	2	50 %

03 al 09 de diciembre 2014

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	5	20	1	60 %
Castellanos	5	50	1	90%
Garay	10	50	2	100 %
General Obligado	2	55	1	60 %
La Capital	10	82	2	100 %
Las Colonias	25	90	2	100 %
San Cristóbal	7	200	2	100 %
San Javier	10	120	1	90 %
San Jerónimo	15	75	2	100 %
San Justo	20	135	3	100 %
San Martín	5	60	1	100 %
Vera	3	65	1	60 %

10 al 16 de diciembre de 2014

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	20	95	4	100 %
Castellanos	15	74	4	100%
Garay	10	30	3	100 %
General Obligado	15	50	2	100 %
La Capital	15	47	4	100 %
Las Colonias	15	70	3	100 %
San Cristóbal	20	100	4	100 %
San Javier	5	25	4	100 %
San Jerónimo	2	30	4	100 %
San Justo	5	45	3	100 %
San Martín	10	50	4	100 %
Vera	22	85	3	100 %

17 al 23 de diciembre 2014

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	19	102	2	100 %
Castellanos	5	25	1	90 %
Garay	35	90	1	90 %
General Obligado	60	160	2	100 %
La Capital	5	42	1	100 %
Las Colonias	5	25	1	95 %
San Cristóbal	25	165	1	100 %
San Javier	37	95	1	100 %
San Jerónimo	5	20	1	90 %
San Justo	25	95	2	100 %
San Martín	5	34	3	90 %
Vera	60	115	2	100 %

24 al 30 de diciembre de 2014

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	25	115	3	100 %
Castellanos	15	35	3	100 %
Garay	28	65	3	100 %
General Obligado	95	250	4	100 %
La Capital	25	45	3	100 %
Las Colonias	15	45	3	100 %
San Cristóbal	10	55	4	100 %
San Javier	35	55	3	100 %
San Jerónimo	12	30	2	100 %
San Justo	26	46	4	100 %
San Martín	15	35	2	100 %
Vera	80	200	4	100 %

31 de diciembre al 06 de enero 2015

DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	5	43	2	100 %
Castellanos	5	25	1	90 %
Garay	15	40	2	90 %
General Obligado	10	47	1	100 %
La Capital	10	40	3	90 %
Las Colonias	10	25	3	100 %
San Cristóbal	7	50	1	100 %
San Javier	5	70	1	100 %
San Jerónimo	10	20	3	100 %
San Justo	5	65	1	100 %
San Martín	10	50	3	100 %
Vera	5	67	1	100 %

07 al 13 de enero de 2015

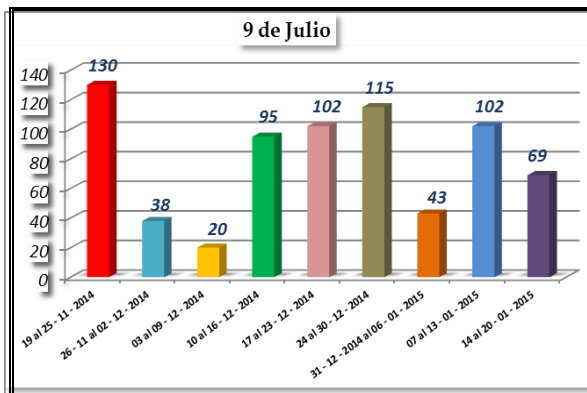
DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	20	102	2	100 %
Castellanos	48	159	5	100 %
Garay	78	205	4	100 %
General Obligado	25	145	3	100 %
La Capital	35	200	4	100 %
Las Colonias	25	100	4	100 %
San Cristóbal	25	130	4	100 %
San Javier	70	140	4	100 %
San Jerónimo	50	130	4	100 %
San Justo	30	201	5	100 %
San Martín	50	130	5	100 %
Vera	11	105	3	100 %

14 al 20 de enero de 2015

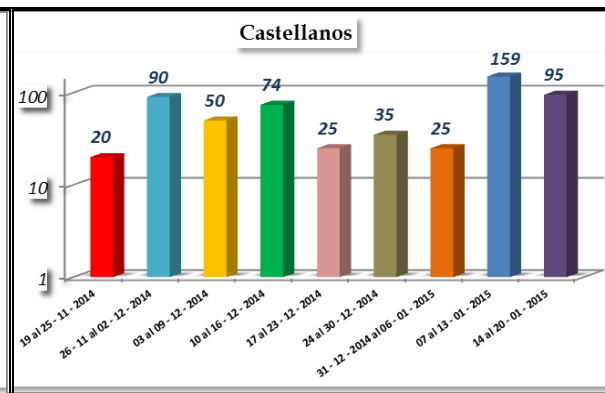
DEPARTAMENTO	PRECIPITACIONES			
	Min (en mm)	Max (en mm)	Días de lluvia	Cobertura
9 de Julio	15	69	2	100 %
Castellanos	10	95	2	100 %
Garay	10	45	1	100 %
General Obligado	45	119	4	100 %
La Capital	10	30	1	100 %
Las Colonias	15	100	1	100 %
San Cristóbal	29	100	2	100 %
San Javier	50	135	1	100 %
San Jerónimo	10	30	2	100 %
San Justo	30	100	3	100 %
San Martín	12	55	1	100 %
Vera	30	90	1	100 %

Representación de las precipitaciones máximas por departamento en este período de nueve semanas consecutivas y monto acumulado en milímetros:

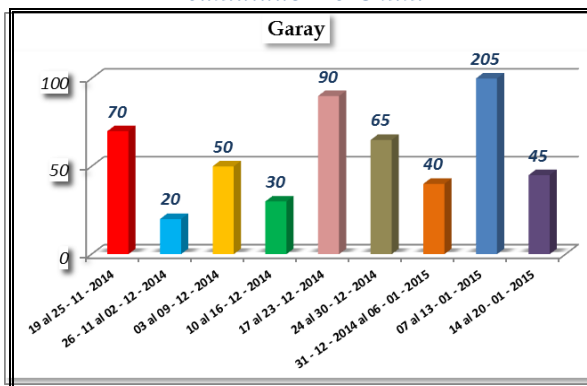
Acumulado = 714 mm



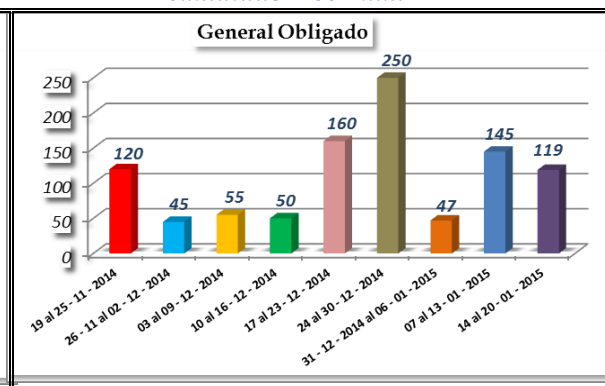
Acumulado = 573 mm



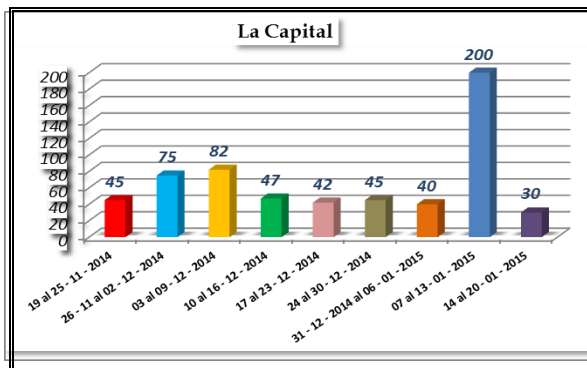
Acumulado = 615 mm



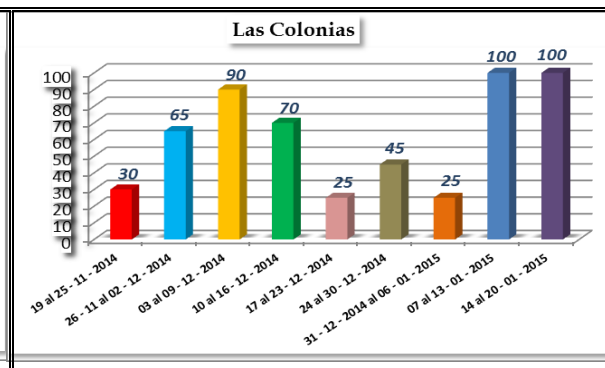
Acumulado = 991 mm



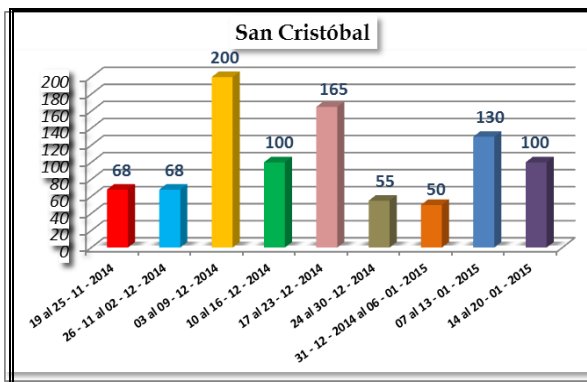
Acumulado = 606 mm



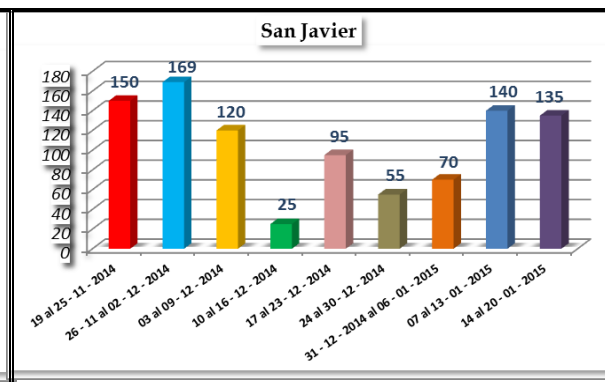
Acumulado = 550 mm



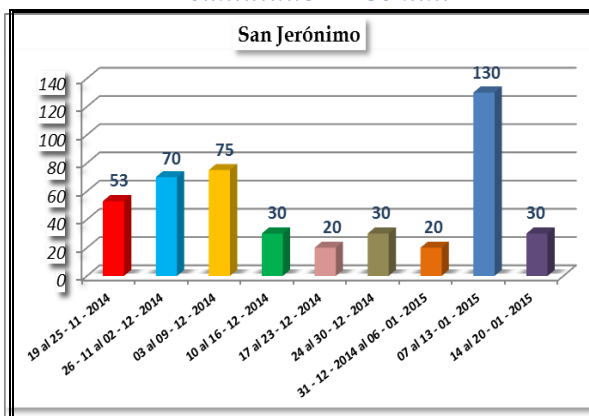
Acumulado = 936 mm



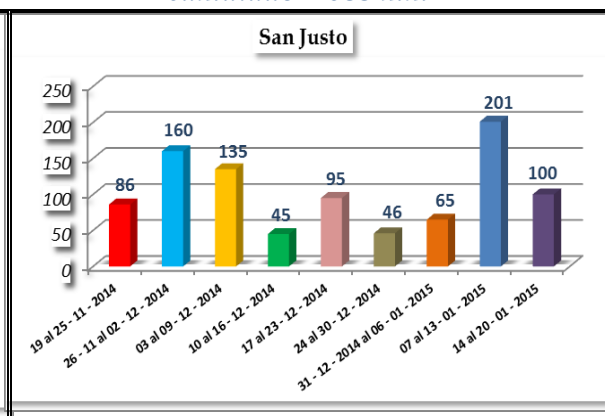
Acumulado = 959 mm



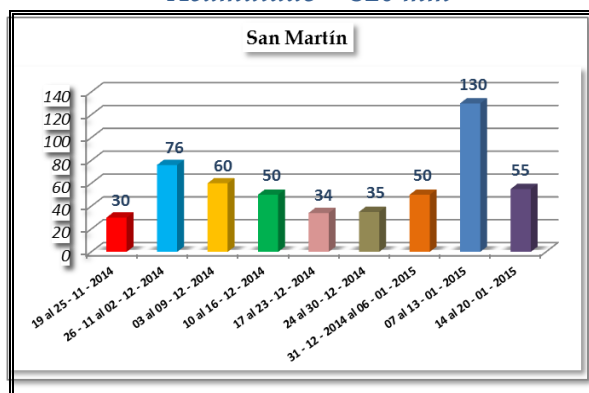
Acumulado = 458 mm



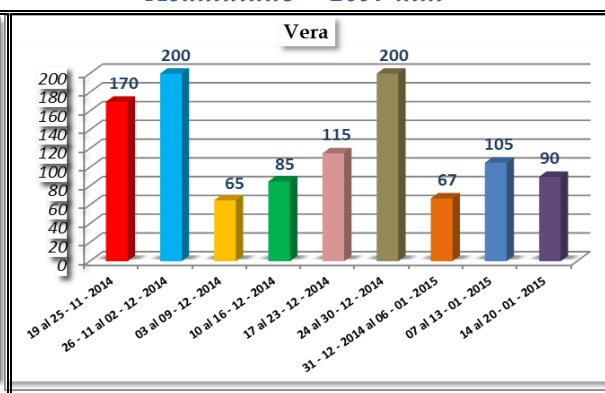
Acumulado = 933 mm



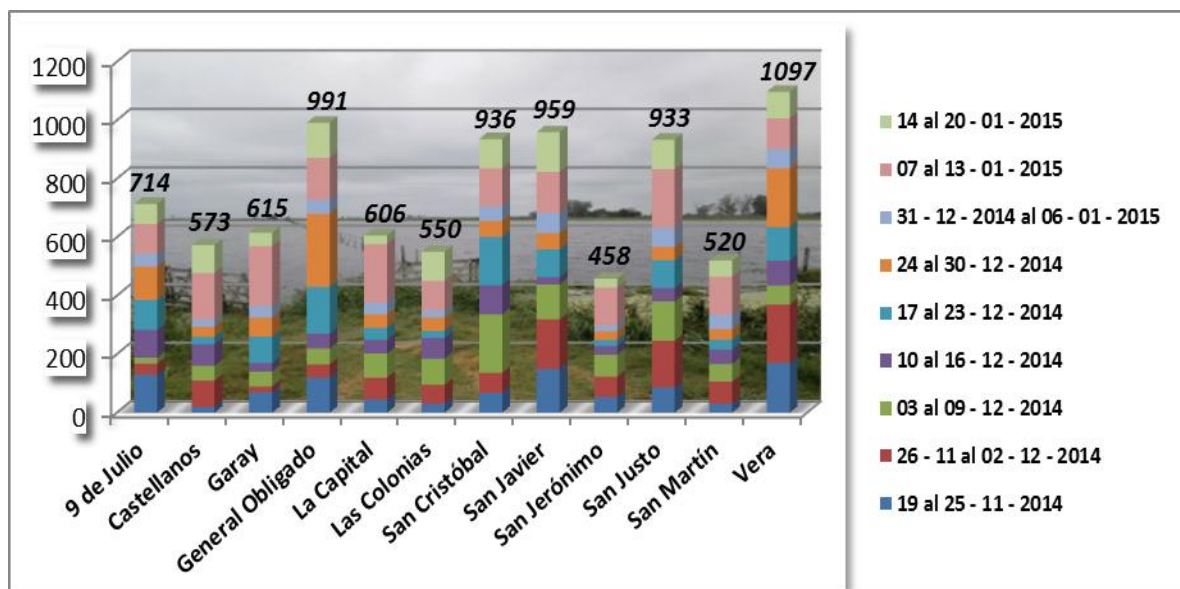
Acumulado = 520 mm



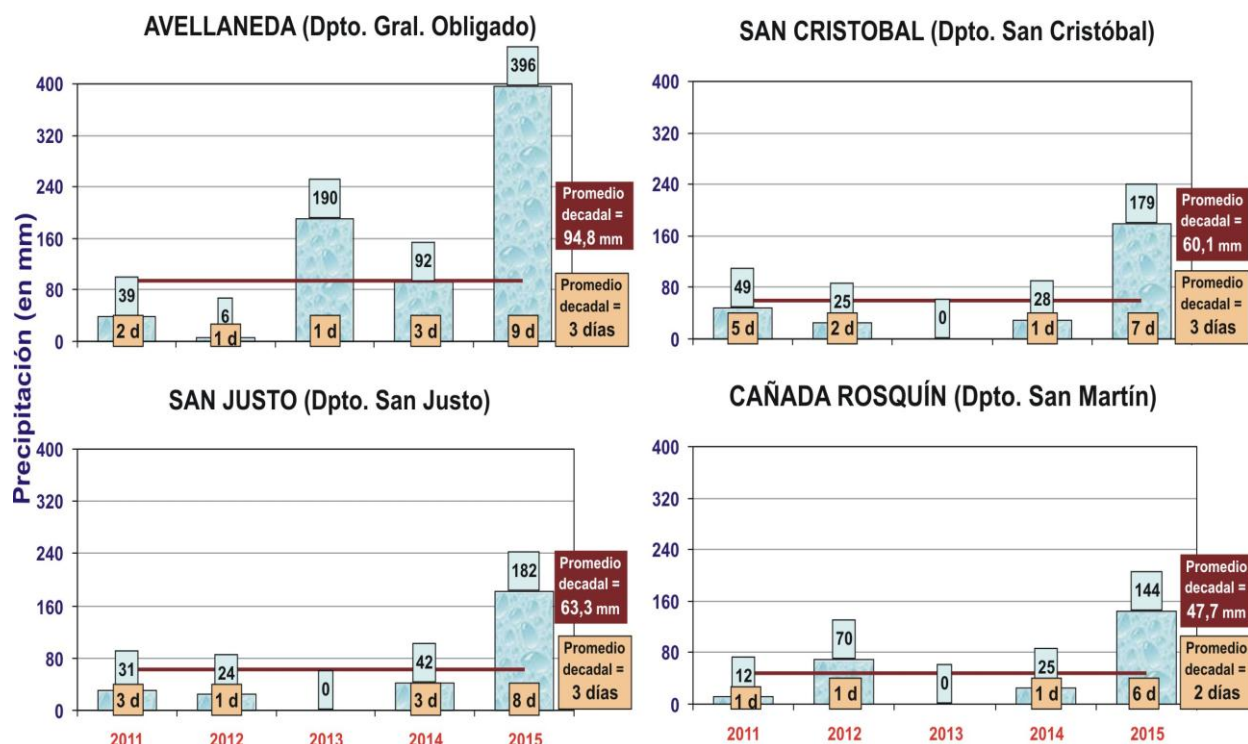
Acumulado = 1097 mm



El comportamiento dispar que han tenido las precipitaciones en este período se puede resumir en el siguiente grafico de milímetros acumulados en el cual se puede apreciar que el área con mayor afectación abarca los departamentos Nueve de Julio, General Obligado, San Cristóbal, San Javier, San Justo y Vera, recordando que fue el área donde se registraron desde un comienzo, las mayores precipitaciones.



Por otro lado y siguiendo el análisis a escala de localidad dentro del área de estudio, podemos observar en el siguiente cuadro el comportamiento de la **precipitación total** y **cantidad de días de lluvia** para los 20 días del mes de enero de los últimos 5 años, en cuatro localidades del centro-norte de la provincia de Santa Fe.



Girasol

✓ Proceso de cosecha totalmente paralizado. El grado de avance en cosecha es del 20 % representando aproximadamente unas 18.000 ha y los rendimientos promedios obtenidos fueron de 15 a 17 qq/ha, con unos pocos lotes puntuales de 22 a 24 qq/ha. La estimación para la campaña 2014/2015 del rendimiento promedio es de 21 qq/ha.



Lote de Girasol, con buen desarrollo, uniformidad 100 %, en madurez fisiológica, sectores con 50 cm de agua en el lote en el centro del departamento General Obligado.-



Lote de Girasol, con consecuencias de los eventos climáticos, caídas de plantas, con agua 30 a 40 cm de agua en lote, en el centro este del departamento Vera.-

Maíz de primera (temprano) y de segunda (tardío)

✓ Superficie sembrada para maíz de primera (temprano) es de 90.000 ha se estima un rendimiento promedio de 85 qq/ha y para el caso de autoconsumo de un rendimiento promedio de 11-12 metros bolsa/ha.

La siembra de maíz de segunda (tardío), ha quedado estancada en un avance de siembra del 40 al 42 % lo que representa aproximadamente unas 43.000 ha; lotes con suelos totalmente saturados o sobresaturados generan nulas condiciones de piso y de siembra en los distintos departamentos, presentando un incierto panorama en ciertas zonas por los excesos hídricos que limitan la misma. Ante lo cual se reajusta la intención de siembra para toda el área en 85.000 ha.-



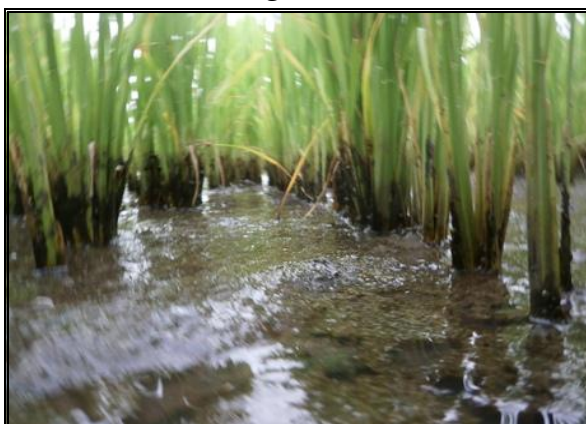
Lote de maíz de primera, en estado fenológico R₄ (grano pastoso), con sectores del lote encharcados y plantas caídas, en el sureste del departamento General Obligado.-



Lote de maíz de segunda sobre rastrojo de sorgo, en pleno crecimiento y desarrollo en el centro oeste del departamento San Cristóbal.-

Arroz

✓ Problemas en el manejo y en fertilización. La baja radiación solar y bajas temperaturas afectan el normal desarrollo del cultivo. Los daños por descenso de temperaturas ya son visibles en la panoja, con manchado de glumas y posibilidades futuras de vaneo de grano o disminución de su peso.



Lote de arroz con riego, desarrollo de planta con problemas de no fertilización, en el departamento Garay.-

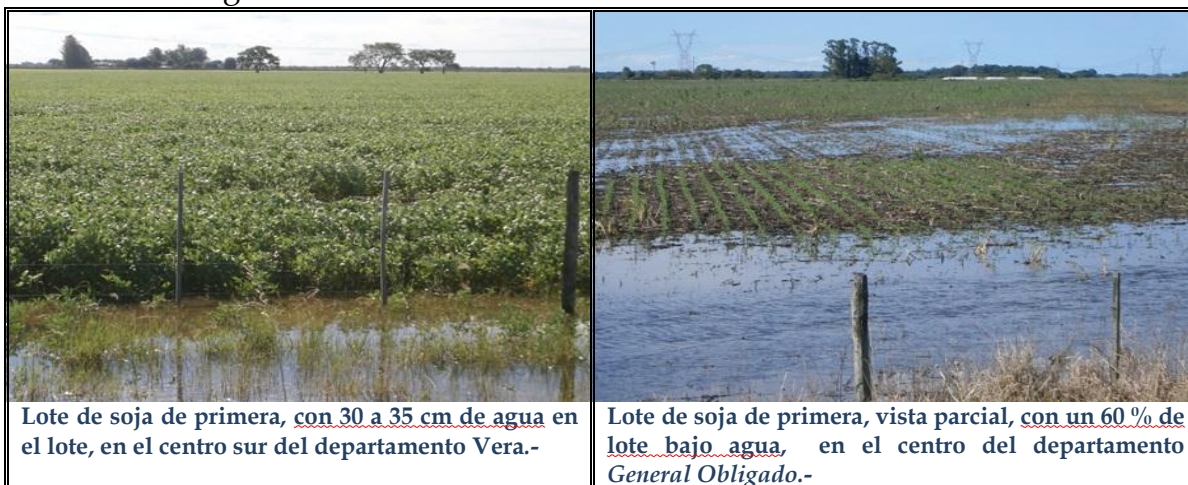


Lote de arroz con riego, con desarrollo y crecimiento de planta, con problema de manejo, en el departamento San Javier.-

Soja de primera y Soja de Segunda

✓ No avanza el proceso de siembra de soja de segunda (hay sectores y lotes con encharcamientos, anegamientos y planchado de suelos).

Superficie sembrada aproximadamente de 890.000 ha para soja de primera y en el caso de soja de segunda se ha alcanzado un 88 %, representando unas 536.500 ha aproximadamente, presentando un gran interrogante para el futuro adelantando que difícilmente se llegue a cubrir la intención de siembra.



Algodón

✓ El proceso de siembra totalmente interrumpido con un 38 a 40 % menos de superficie sembrada que la campaña 2013/2014, representando aproximadamente una 45.000 has.