



BOLSA DE CEREALES DE CÓRDOBA Y CÁMARA DE CEREALES Y AFINES DE CÓRDOBA TRIBUNAL ARBITRAL

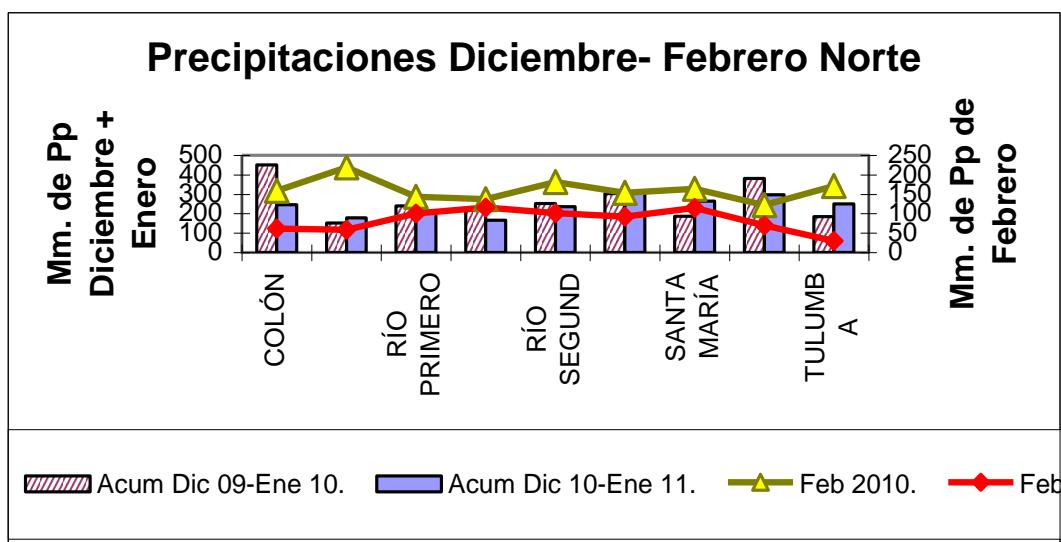
SISTEMA DE INFORMACIÓN AGROECONÓMICA DE LA BOLSA DE CEREALES DE CÓRDOBA SITUACIÓN DE LOS CULTIVOS AL 25 de Febrero de 2011 EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Permitida su reproducción total o parcial citando la fuente

GENERALIDADES DEL PERÍODO

Debido al fuerte estrés hídrico sufrido durante enero, se observan daños irreversibles en un año en que buena parte de la provincia contó con lluvias para siembras tempranas. Las perspectivas de mejora se enfocan exclusivamente a los lotes de segunda o a las siembras tardías, pero febrero también se muestra como un mes de amenazas para el logro de altos rendimientos. Las diferentes respuestas de los cultivos estarán basadas en los manejos agronómicos lote a lote. La campaña en curso se caracteriza por la alta variabilidad ambiental zonal.

En los siguientes gráficos se muestra en forma comparativa la condición de la campaña en curso y la anterior en términos de precipitaciones.



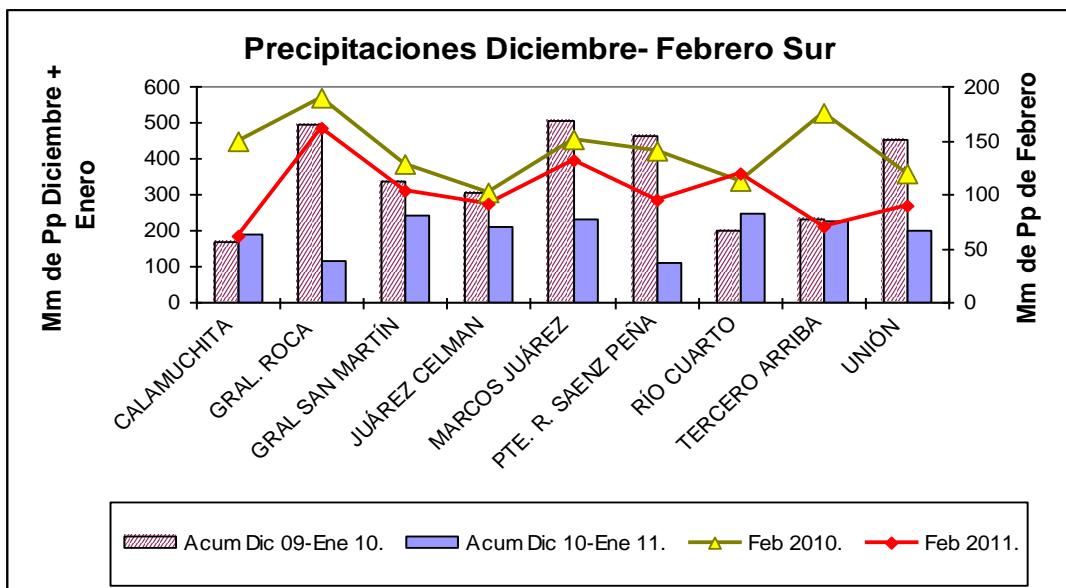
Fuente: Sistema de Información Agroeconómico de la Bolsa de Cereales de Córdoba

Informe 33 Sistema de Información Agro económico. Febrero 2011.

1

Bolsa de Cereales de Córdoba. Institución certificada bajo ISO 9001: 2008.

En los departamentos del norte de la provincia se observan solo a Tulumba y Santa María en ventajas respecto de los acumulados diciembre + enero para la campaña en curso. En Tulumba se reportaron las siembras más tardías de la campaña estival 2010/11. En tanto, los acumulados de febrero de 2011 son inferiores a 2010 en todos los departamentos del norte provincial, condicionando la posibilidad de alcanzar rendimientos potenciales.



Fuente: Sistema de Información Agroeconómico de la Bolsa de Cereales de Córdoba

En los departamentos del Sur de la provincia se observan solo a Río Cuarto y Calamuchita en ventajas respecto de los acumulados diciembre + enero para la campaña en curso. En Río Cuarto se reportaron las siembras más tardías de la campaña estival 2010/11. En tanto, los acumulados de febrero de 2011 son inferiores a 2010 en todos los departamentos excepto Río Cuarto, y en Tercero Arriba y Calamuchita están las situaciones más comprometidas del mes de febrero 2011.

El cultivo de soja se encuentra en mejor condición general que el de maíz, debido al estado fenológico, la plasticidad de fechas de siembra y la diversidad de cultivares en cada zona. Hoy por hoy la principal preocupación se enfoca en preservar hojas verdes libres de enfermedades y plagas de manera de favorecer la acumulación y traslado de asimilados hacia la producción de rendimiento.

Tanto en soja como en maíz cambia el escenario sanitario. El pasado enero se caracterizó por nula presencia de enfermedades, en tanto que febrero menciona la aparición de royas y *helminthosporium* en maíz y enfermedades de fin de ciclo y MOR (Mancha ojo de rana) en soja ante lo cual la atención de los productores es máxima. Respecto a plagas, la generalizada arañuela presente en intensidades elevadas en esta campaña en todos los cultivos debió ser controlada con dos a tres aplicaciones de insecticidas, algo inusual en los manejos de campañas anteriores. A la fecha comienzan a manifestarse chinche, orugas defoliadoras, isoca de la espiga de maíz y otros, aparición retrasada en el ciclo.

GIRASOL: De escasa presencia en la provincia, reporta lotes en cosecha o precosecha con *buenas expectativas de rinde pero condicionado a pérdidas del 10 al 50% por voraces plagas como paloma y lora*. Éstas atentan contra la posibilidad de incorporar al cultivo en los esquemas productivos de próximas campañas de no existir un programa de control factible. Algunas de las alternativas de manejo mencionadas serían modificar plan de rotación disminuyendo superficie sembrada, o bien adelantar cosecha para así disminuir la incidencia y reducir la pérdida de rendimiento por efecto paloma.

Poco a poco van perdiendo importancia las áreas tradicionalmente girasoleras dentro de la provincia, reduciendo al cultivo a una ocupación mínima de hectáreas.

Girasol 2010/2011 en la provincia de Córdoba. Febrero 2011

Departamento	Fenología GI 1°	Rto. GI
Gral. Roca	precosecha	17 qq
Gral. San Martín	Cosechando	14 qq
Pte. Roque Sáenz Peña	MF	25 qq
Río Cuarto	Cosechando	22 qq
Río Segundo	MF	12,5 qq
San Alberto	precosecha	25 qq
San Justo	Cosechando	20 qq
Totoral	Cosechando	25 qq
Unión	Cosechando	19 qq

Fuente: Sistema de Información Agropecuario de la Bolsa de Cereales de Córdoba. MF: Madurez Fisiológica

SORGO: Se encuentra en bajas proporciones. Pese a su conocida resistencia a la sequía, esta campaña quedará caracterizada por los menores rendimientos que logrará la gramínea. Puede concluirse para este cultivo que por efecto de sequía los lotes están muy desparejos y/o demorados en su ciclo.

SORGO 2010/2011 en la provincia de Córdoba. Febrero 2011

Departamento	Fenología Sg 1°	Rto. Sg 1°	Estado Gral
Colón	V8 - R5	50	B-MB
Gral. Roca	Llenado a MF	37 qq	R-B
Gral. San Martín	Panojando-Gr duro	51 qq	B-MB
Juárez Celman	Florac a Llenado	53 qq	R-MB
Pte. Roque Sáenz Peña	R1-3	40 qq	R
Río Cuarto	Panojando-Gr lechoso	37 qq	R-B
Río Primero	MF	45 qq	R-MB
Río Segundo	Inicio Florac - MF	52 qq	R-B
San Justo	Florac a Llenado	54 qq	B-MB
Santa María	R 1-4	60 qq	B-MB
Tercero Arriba	Panojando- Llenado	50 qq	R-MB
Unión	Gr pastoso-MF	55 qq	B-MB

Fuente: Sistema de Información Agropecuario de la Bolsa de Cereales de Córdoba. M: Malo R: Regular B: Bueno MB: Muy bueno

V8: Estado vegetativo R1, R2, ETC: Estados reproductivos de formación y llenado de grano. MF: Madurez Fisiológica

Dentro de Tercero arriba, en Tancacha y Villa Ascasubi se han producido mermas importantes en Rendimiento, de hasta un 35%, con retraso de inicio de cosecha con peligro de vuelco como consecuencia. Dentro de San Justo, en zonas como La Tordilla, San Francisco, Arroyito, Colonia Marina los mismos se encuentran en un estado general Regular, también por efecto de sequía, otra limitante a considerar es presencia de palomas afectando rendimientos y llevando a disminuir superficie sembrada por cambio en el plan de rotación.

EL CULTIVO DE SOJA

El estado general se diferencia según fechas de siembra y las mismas se exponen en el siguiente cuadro.

Siembra temprana Soja en Córdoba. Campaña 2010/2011

Departamento	% SIEMBRA antes del 15/11/2010
Río Seco	0
Tulumba	5
Totoral	10
San Javier	20
San Justo	25
Colon	30
Río Primero	32
Río Segundo	38
Tercero Arriba	56
Santa María	62
Unión	63
Gral. S. Martín	65
Marcos Juárez	69
Río Cuarto	70
Juárez Celman	76
General Roca	80
Pte. Roque S. Peña	80

Fuente: Sistema de Información Agroeconómico de la Bolsa de Cereales de Córdoba

En cuanto a fenología y estado general se expone un resumen en la siguiente tabla:

Relevamiento Soja 2010/2011 al 25 de febrero de 2011

Departamento	Fenología Sj 1°	Rto. Sj 1°	Fenología Sj 2°	Rto. Sj 2°	Estado Gral
Río Primero	R 3-7	23 qq	R 1-3	25 qq	1° R-B 2° B
Río Segundo	R 5-7	23 qq	R 1-3	22 qq	R-MB
Santa María	R 3-6	24 qq	R 1-3	27 qq	B-MB
San Justo	R 4-5	27 qq	V10-R3	27°	B-MB
Tulumba	R 1-4	26 qq	V10-R1		B-MB
Río Seco			V10-R1	Sin estimar	B
Totoral	R 4-7	23 qq	R1	30 qq	B-MB
Colón	R 4-6	24 qq	Vn- R3	25 qq	1° R-B 2° B
San Javier*	R 5-6	35 qq	R 2-3	33 qq	MB
San Alberto*	R 5-6	35 qq	R 4-5	33 qq	MB
Rio Cuarto	R 5-6	23 qq	R1-3		R-B
Marcos Juarez	R 4-6	33 qq	R1	25 qq	B-MB
Unión	R 5-7	30 qq	R1-4	25 qq	1° B 2° MB
Gral. San Martín	R 4-6	27,5 qq	R 1-3		B-MB
Gral. Roca	R 4-7	22 qq	R 1-4	20 qq	1° R-B 2° B-MB
Juárez Celman	R4-6	23 qq	R 1-4	27 qq	1° R-B 2° B-MB
Tercero Arriba	R 5-7	23 qq	R 2-4		B-MB
Pte. Roque Sáenz Peña	MF	25,5 qq	R 1-4	27,5 qq	1° M-B 2° B-MB

Fuente: Sistema de Información Agroeconómico de la Bolsa de Cereales de Córdoba. M: Malo R: Regular B: Bueno MB: Muy bueno E: Excelente

* Producción bajo riego

En fechas tempranas la condición de cultivo los sitúa en estados buenos a regulares, mientras que fechas tardías quedan dentro del rango de buenas a muy buenas.

Con respecto al estado general, podemos encontrar *soja en excelente estado en General San Martín en localidades como La Laguna y Silvio Pellico* y en el departamento Río Primero, precisamente en Río Primero. En contraposición, podemos destacar que en Zona Rural *El Crispín*, *sojas tempranas están quemadas* por efecto de la sequía y su estado es de Malo a Regular con Rto estimado entre 10-15 qq, 50% inferior al promedio del departamento. La situación para General Roca, en *Villa Huidobro*, se reportan *las sojas en peor estado del departamento*, principalmente las de primera, donde se estiman rendimientos entre 7-8 qq, excluidos del cálculo promedio departamental de 22qq/ha.

A la actualidad se acentúan los esfuerzos por mantener la mayor cantidad de hojas activas en las siembras tardías, preservándolas del daño de enfermedades y plagas en busca del mayor rendimiento posible. No obstante comienzan a reportarse presencia de chinche y orugas defoliadoras, las que están siendo controladas.

Con respecto a manejo, se destaca que los controles preventivos realizados para EFC (enfermedades de fin de ciclo) en algunos casos superan el 50% de los lotes del área reportada, por ejemplo en Tercero Arriba, Marcos Juárez, Gral San Martín.

EL CULTIVO DE MAÍZ

Las lluvias determinaron las posibilidades de siembra consideradas temprana (hasta el 1º de noviembre en esta campaña) resultando el siguiente comportamiento:

Siembra temprana Maíz en Córdoba. Campaña 2010/2011

Departamento	% Sembrado antes del 1/11/2010
Río Seco	0
Tulumba	5
Totoral	25
Colon	29
Río Primero	34
San Javier	50
San Justo	52
Santa María	70
Río Cuarto	73
Río Segundo	73
General Roca	78
Juárez Celman	78
Tercero Arriba	78
Gral. S. Martín	80
Pte. Roque S. Peña	83
Unión	86
Marcos Juárez	93

En tanto el ciclo avanza bajo condiciones desfavorables que se resumen en el siguiente cuadro.

Departamento	Fenología Mz 1º	Rto. Mz 1º	Fenología Mz 2º	Rto. Mz 2º	Estado Gral
Colón	MF	54 qq	V7-R1	75 qq	1º R-B 2º B
Gral. Roca	R 5-6	42 qq	VT-R2	60qq	1º R-B 2º B-MB, excepto Va. Huidobro
Gral. San Martín	R 5-6	56 qq	R1	77 qq	R-MB
Juárez Celman	R 4-6	39 qq	R 1-3	72qq	1º R-M 2º B-MB
Marcos Juarez	R 5-6	95 qq	R1		B-MB
Pte. Roque Sáenz Peña	MF	59 qq	R 1-2	65 qq	1º R-B 2º B-MB
Rio Cuarto	R 4-6	52 qq	R 1-3		R-B
Río Primero	R1-MF	45 qq	V5-R1	72 qq	1º M-B 2º B-E
Río Seco			V 8-10	Sin estimar	B
Río Segundo	R5-MF	35 qq	VT-R2	62 qq	1º R-B 2º B-MB
San Alberto*	cosechando	100 qq	R 4-5		E
San Javier*	pre-cosecha	100 qq	R 1-2		MB
San Justo	R4-MF	55 qq	V10-R1	77,5 qq	1º R-B 2º MB-E

Santa María	R 4-MF	45 qq	V10-R1	75 qq	1° R-B 2° B-MB
Tercero Arriba	R 5-6	50 qq	R 1-3	70qq	R-MB
Totoral	R 5-MF	58 qq	VT	77 qq	1° R-B 2° B-MB
Tulumba	V9-R3	62 qq	V4-10	Sin estimar	B-MB
Unión	MF	75 qq	R1	80 qq	R-MB

Fuente: Sistema de Información Agroeconómico de la Bolsa de Cereales de Córdoba. M: Malo R: Regular B: Bueno MB: Muy bueno E: Excelente

* Producción bajo riego

Nótese que los maíces que logran el estado Muy Bueno son los correspondientes a siembras de 2º y/o tardíos, en tanto que los mas castigados corresponden a los sembrados antes del 1º de noviembre.

Se mencionan en esta campaña mayores porcentajes de lotes que cambiaron de manera forzada su destino pasando de un objetivo de producción de grano a ser utilizados para picado, consumo diferido o en verde como alimento animal. La situación se reporta en varios departamentos: Unión con un valor promedio 10% diferenciando a Monte Maíz con 35% y San Marcos Sud con 20%. En Gral. San Martín 20% de lo sembrado tiene destino consumo animal, constituyendo el doble de años anteriores. En General Roca, en *Villa Huidobro* de lo sembrado de primera el destino forraje paso a 70% en esta campaña versus año normal de 10%. Esta localidad reporta *rendimientos cosechables de 1º entre 15-20 qq/ha.* excluyéndose este valor del cálculo de rendimiento promedio departamental por la escasa superficie que sería finalmente cosechada.

Sobre los maíces más tardíos se reportan en varios puntos de la provincia la aparición de la "Oruga de la espiga" produciendo daño sobre los choclos en formación / maduración.

Ing. Agr. Silvina E. Fiant

Bolsa de Cereales de Córdoba