



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

SISTEMA DE INFORMACIÓN AGROECONÓMICA

Informe Número 46

SITUACIÓN DE LOS CULTIVOS



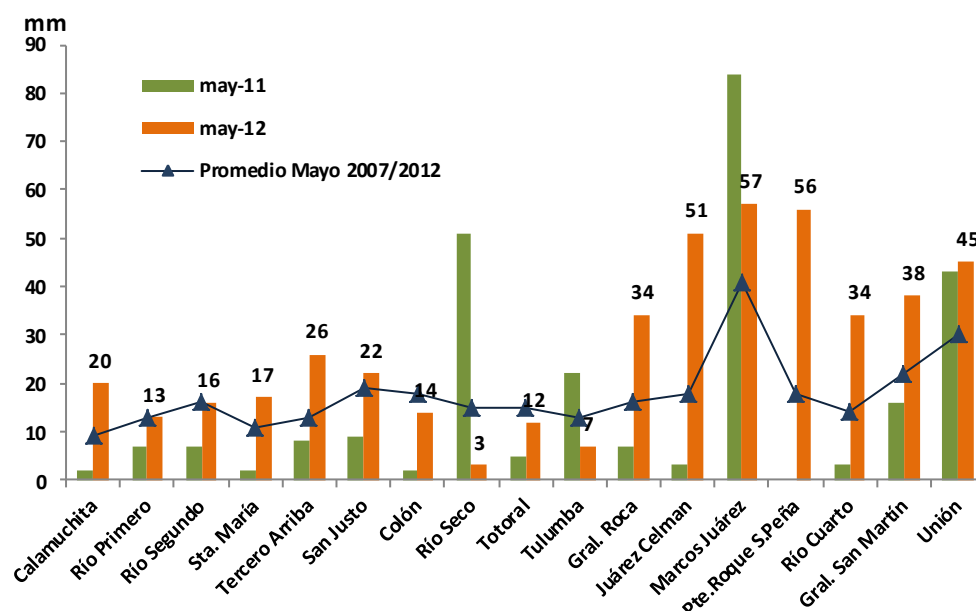
JUNIO 2012

Institución certificada ISO 9001 2008

Generalidades del Período

Si bien las precipitaciones recibidas en mayo del corriente año, en general, son mayores a las de mayo de 2011, estas no fueron suficientes para revertir la actual baja intención de siembra de los cultivos de invierno.

Gráfico comparativo de precipitaciones. Mayo 2011 vs. Mayo 2012

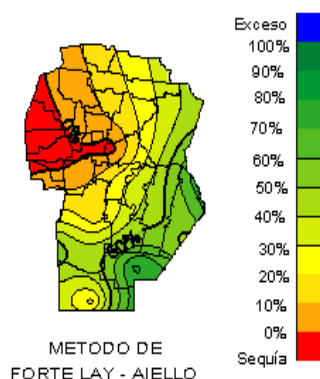


Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

En la primera quincena del mes de junio no se registraron precipitaciones en la provincia de Córdoba.

En el siguiente gráfico se observa que la zona norte, centro y sur-oeste de la provincia los perfiles presentan escasa reserva de agua útil en el suelo, mientras que al este, la reserva es mayor al 50%.

**Reserva de Agua Útil en el suelo (Como % de la Capacidad de Agua Útil Total)
en la Región Pampeana el 30/05/2012**



Fuente: Elaboración propia en base a datos del Servicio Meteorológico Nacional



Cultivo de Trigo - Campaña 2012/2013

Con un avance de siembra del 41%, la Bolsa de Cereales de Córdoba estima un recorte del área triguera del 35%, calculando llegar a **537.150 has.**

Superficie de Trigo Córdoba sembrada desde la campaña 07/08 hasta la 11/12 y estimación campaña 12/13

| | | | | | | Campaña 12/13 | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Trigo Córdoba | Campaña 07/08 | Campaña 08/09 | Campaña 09/10 | Campaña 10/11 | Campaña 11/12 | 2° Estimación | 3° Estimación |
| Hectáreas Sembradas | 1.149.000 | 650.480 | 335.785 | 806.530 | 824.035 | 650.000 | 537.150 |
| % Intención de siembra respecto campaña 2011/2012 | | | | | | -21 | -35 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Para el cultivo de trigo la intención de siembra sigue en disminución. Pasó de caer un 21%, calculado en el informe anterior, a un 35% en esta tercera estimación.

En el Dpto. Santa María se estima un recorte de la superficie triguera del 70% respecto al ciclo anterior, convirtiéndose este en el de menor intención a nivel provincial. Por el contrario el Dpto. Juárez Celman estima cubrir en la campaña 12/13 el 80% de lo sembrado la campaña pasada (recorte del 20% interanual).

Cultivo de Garbanzo

El Sistema de Información Agroeconómica realizó una tercera estimación de superficie a sembrarse con garbanzo en la provincia de Córdoba, la cual sería de **22.407 has.**, un 5% más que la pasada campaña 2011/2012 en la que se sembraron 21.404 has.

Superficie sembrada campañas 10/11 – 11/12 y estimación campaña 12/13

| | | | Campaña 2012/2013 | | |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|---------------|---------------|
| Garbanzo Córdoba | Campaña 2010/2011 | Campaña 2011/2012 | 1° Estimación | 2° Estimación | 3° Estimación |
| Has. Sembradas | 13.735 | 21.404 | 24.606 | 25.495 | 22.407 |
| % Intención de siembra respecto Campaña 11/12 | | | 15 | 19 | 5 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Si bien la superficie a sembrarse de garbanzo será mayor a la pasada campaña, la estimación de siembra se redujo, pasó de 19% en el mes de abril a un 5% en mayo. Esto se debe a la escasa reserva de agua útil en el perfil del suelo sumado también al escaso conocimiento fisiológico del cultivo.



Superficie provisoria a sembrar de Garbanzo en Córdoba. Campaña 2012/2013

| Garbanzo Córdoba | Superficie 2011/2012 (has.) | Estimación de área a sembrar 12/13 (has.) | Variación interanual (%) |
|------------------|--------------------------------|--|-----------------------------|
| Colón | 1.317 | 1.536 | 17 |
| Gral. San Martín | 326 | 326 | 0 |
| Río Primero | 8.468 | 6.781 | -20 |
| Río Seco | 308 | 431 | 40 |
| Río Segundo | 2.126 | 2.126 | 0 |
| San Justo | 2.848 | 3.589 | 26 |
| Tercero Arriba | 98 | 98 | 0 |
| Totoral | 5.343 | 6.772 | 27 |
| Tulumba | 570 | 748 | 31 |
| Total | 21.404 | 22.407 | 5 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

El Dpto. Río Primero presenta una disminución del área a sembrar del 20%, mientras que los Dptos. Gral. San Martín, Río Segundo y Tercero Arriba mantienen la superficie y el resto presentan aumento de intención de siembra.

Cultivos Estivales

Un primer análisis a nivel provincial de intenciones de siembra de maíz y sorgo campaña 2012/2013 ha permitido al Sistema de Información Agroeconómica calcular que el área de maíz podría sufrir un recorte del 26% y en sorgo un incremento del 8% comparando con el ciclo 2011/2012.

Las principales justificaciones son referidas a mercados confusos y magros resultados económicos del cultivo de maíz, desviando las intenciones hacia sorgo o soja.

En lo que respecta a avances de cosecha en la provincia de Córdoba, el cultivo de soja ha concluido con la misma. En tanto, el maíz lleva el 63% y sorgo el 61% del área recolectada, debido a condiciones climáticas que no permiten que el grano pierda humedad para la cosecha.

Cultivo de Soja

Cálculos aún preliminares de producción de soja en Córdoba campaña 2011/2012 indican **8.211.574 Tns.**, representando una merma del 29,7% en el tonelaje a cosecharse respecto a la campaña anterior.

En cuanto al rendimiento se estima un valor de **17,6 qq/ha**, un 27,2% menos en relación al ciclo 2010/2011.



Cuadro comparativo del cultivo de soja en Córdoba, campaña 2010/2011 vs 2011/2012

| Soja Córdoba 2011/2012 | 2010/2011 | 4° estimación mayo | 5° estimación junio | Variación Interanual (%) |
|------------------------|------------|--------------------|---------------------|--------------------------|
| | | 2011/2012 | 2011/2012 | |
| Has Sembradas | 4.863.339 | 4.864.580 | 4.864.580 | 0,02 |
| Has Perdidas | 27.833 | 166.613 | 199.474 | 617 |
| Has Cosechables | 4.835.506 | 4.697.967 | 4.665.106 | -3,5 |
| Producción (Tns) | 11.682.562 | 8.544.553 | 8.211.574 | -29,7 |
| Rto (qq/ha) | 24,2 | 18,2 | 17,6 | -27,3 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Si comparamos los números obtenidos en junio con la estimación anterior (mayo) la cual presentaba un avance de cosecha del 60%, los mismos muestran que *se ha reducido la superficie cosechable y el valor de rendimiento a nivel departamental.*

Valores de rendimiento (QQ/HA) de Soja en Córdoba, Campaña 2010/2011 vs 2011/2012

| DEPARTAMENTO | Rendimiento qq/ha promedio ponderado Final 2010/2011 | Rendimiento qq/ha promedio ponderado campaña 2011/2012 | | |
|------------------------------|--|--|----------------------|------------------------|
| | | 4° estimación, Abril | 5° estimación, Junio | % Variación interanual |
| Calamuchita | 21 | 20 | 18 | -15,9 |
| Colón | 17 | 20 | 26 | 51,4 |
| Gral. Roca | 21 | 21 | 20 | -2,8 |
| Gral. San Martín | 22 | 15 | 14 | -36,5 |
| Juárez Celman | 24 | 15 | 13 | -46,9 |
| Marcos Juárez | 32 | 25 | 25 | -22,3 |
| Pte. R. Sáenz Peña | 24 | 19 | 18 | -27,0 |
| Río Cuarto | 26 | 14 | 14 | -47,8 |
| Río Primero | 20 | 15 | 16 | -20,0 |
| Río Seco | 21 | 17 | 17 | -19,0 |
| Río Segundo | 18 | 13 | 13 | -27,8 |
| San Javier + San Alberto (*) | 36 | 24 | 25 | -31,1 |
| San Justo | 24 | 16 | 16 | -31,4 |
| Santa María | 21 | 26 | 29 | 36,5 |
| Tercero Arriba | 23 | 20 | 19 | -16,4 |
| Totoral | 21 | 22 | 15 | -26,4 |
| Tulumba | 14 | 18 | 17 | 17,9 |
| Unión | 27 | 19 | 18 | -31,6 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Solo en Colón, Santa María y Tulumba los valores de rendimiento son mayores a los obtenidos en el ciclo pasado, posiblemente por efecto compensatorio de las sojas tardías sembradas en aquellas zonas.



Cultivo de Maíz

Con un 63% de avance de cosecha de maíz total, se realizó una quinta estimación provisoria de producción para la presente campaña 2011/2012 calculándose en 6.030.455 Tns., un 30% menos que la campaña pasada 2010/2011.

Cuadro comparativo de MAIZ en la provincia de Córdoba. Ciclo 2010/2011 – 2011/2012

| Maíz Córdoba | Campaña 2010/2011 | 4° Estimación Campaña 11/12 | 5° Estimación Campaña 11/12 | Variación Porcentual Interanual (%) |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Intención de siembra (has.) | 1.445.643 | 1.722.458 | 1.722.458 | 19 |
| Estimación Superficie Sembrada (has.) | 1.637.137 | 1.640.367 | 1.640.367 | 0,2 |
| Superficie No Cosechable (has.)* | 279.345 | 434.173 | 388.072 | 39 |
| Superficie Cosechable (has.) | 1.357.792 | 1.206.194 | 1.252.295 | -8 |
| Rendimiento (qq/ha) | 65 | 50,5 | 48,2 | -26 |
| Producción (Tns.) | 8.657.543 | 6.091.885 | 6.030.455 | -30 |

*Suma de superficie forrajera por planificación, forrajera por cambio de destino por causa de la sequía y superficie sin ninguna utilización.

Aclaración: el producto de las variables de producción puede no coincidir con el total por efecto del redondeo de cifras

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Valores de rendimiento (QQ/HA) de Maíz en Córdoba, Campaña 2010/2011 vs 2011/2012

| Departamentos | Rendimiento qq/ha promedio ponderado Final 2010/2011 | 4° Estimación. Abril | 5° Estimación. Junio |
|-------------------------------|--|--|----------------------|
| | | Rendimiento qq/ha promedio ponderado Campaña 2011/2012 | |
| Calamuchita | 46 | 51 | 38 |
| Colón | 59 | 66 | 63 |
| Gral. Roca | 50 | 46 | 41 |
| Gral. S. Martín | 60 | 48 | 49 |
| Juárez Celman | 55 | 47 | 47 |
| Marcos Juárez | 91 | 57 | 55 |
| Pte. R. S. Peña | 68 | 44 | 37 |
| Río Cuarto | 62 | 39 | 37 |
| Río Primero | 52 | 53 | 57 |
| Río Seco | 63 | 58 | 55 |
| Río Segundo | 50 | 42 | 44 |
| San Javier + San Alberto | 97 | 82 | 86 |
| San Justo | 66 | 52 | 54 |
| Santa María | 50 | 57 | 65 |
| Tercero Arriba | 54 | 56 | 47 |
| Totoral | 55 | 58 | 61 |
| Tulumba | 54 | 66 | 58 |
| Unión | 78 | 56 | 50 |
| Promedio Ponderado Provincial | 65 | 50,5 | 48,2 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba



El rendimiento promedio ponderado provincial cayo poco más de 2 qq/ha en comparación a la anterior estimación, situándose en 48,2 qq/ha, un 26% menos que la campaña anterior.

Los Dptos. Calamuchita, Pte. Roque Sáenz Peña y Río Cuarto presentan rendimientos promedio ponderado menores a 40 qq/ha, mientras que en los Dptos. Río Primero, Río Segundo, San Justo, Santa María y Totoral se observa un aumento de rendimiento respecto de la anterior estimación.

Cultivo de Sorgo

Cálculos preliminares de producción de sorgo en Córdoba indican 641.650 Tns. lo cual representa un incremento del 9,7% respecto a lo cosechado la campaña pasada. El cuanto a rendimiento, el promedio es de 49 qq/ha.

Cuadro comparativo del cultivo de Sorgo en Córdoba, campaña 2010/2011 vs 2011/2012

| Sorgo Córdoba | Campaña 2010/2011 | 2° Estimación Campaña 2011/2012 | 3° Estimación Campaña 2011/2012 | Variación interanual (%) |
|---------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Estimación Superficie sembrada (has.) | 115.722 | 129.993 | 129.993 | 12,3 |
| Rendimiento (qq/ha) | 50,6 | 49 | 49 | -2,4 |
| Producción (Tns.) | 585.139,3 | 637.329 | 641.650 | 9,7 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Valores de rendimiento (qq/ha) de Sorgo en Córdoba, Campaña 2010/2011 vs 2011/2012

| Departamento | CAMPAÑA 2010/2011 | CAMPAÑA 2011/2012 | |
|--------------------------|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| | Rendimiento ponderado FINAL | Rendimiento estimado 2° ESTIMACIÓN | Rendimiento estimado 3° ESTIMACIÓN |
| Calamuchita | 50 | 60 | 60 |
| Colón | 59 | 52 | 57 |
| Gral. Roca | 50 | 49 | 50 |
| Gral. S. Martín | 48 | 54 | 56 |
| Juárez Celman | 50 | 48 | 51 |
| Marcos Juárez | 65 | 53 | 49 |
| Pte. R. S. Peña | 40 | 51 | 55 |
| Río Cuarto | 52 | 55 | 40 |
| Río Primero | 47 | 41 | 46 |
| Río Seco | 50 | 44 | 43 |
| Río Segundo | 47 | 46 | 47 |
| San Javier + San Alberto | S/D | S/D | S/D |
| San Justo | 51 | 44 | 46 |
| Santa María | 53 | 54 | 63 |
| Tercero Arriba | 47 | 49 | 53 |
| Totoral | S/D | 49 | 40 |
| Tulumba | S/D | 47 | 30 |
| Unión | 53 | 45 | 52 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba



Los departamentos Calamuchita, Gral. San Martín, Pte. R. S. Peña, Santa María y Tercero Arriba son los que presentan en esta 3° estimación valores de rendimiento superiores a los obtenidos en el ciclo pasado.

Arrendamientos

Nuevos relevamientos del mes de mayo de 2012 indican costos promedios de arrendamiento por departamento. Los valores consignados son promedios para el año 2012. Debe aclararse la posible existencia de valores diferentes a los promedios según características especiales de suelos.

Cuadro comparativo costo arrendamiento. Ciclo 11/12 vs. Ciclo 12/13

| DEPARTAMENTO | Costo promedio de arrendamiento en qq/ha de soja | |
|--------------------|---|-----------------|
| | Ciclo 2011/2012 | Ciclo 2012/2013 |
| Calamuchita | 11 | 10 |
| Colón | 13,4 | 11,5 |
| Gral. Roca | 9,5 | 9,9 |
| Gral. San Martín | 12,2 | 10 |
| Juárez Celman | 11,5 | 9,25 |
| Marcos Juárez | 18 | 17,8 |
| Pte. R. Sáenz Peña | 11 | 11 |
| Río Cuarto | 10,7 | 9,5 |
| Río Primero | 10,5 | 10 |
| Río Seco | 9 | 9,5 |
| Río Segundo | 11,5 | 10,4 |
| San Justo | 11 | 10,5 |
| Santa María | 10 | 10,3 |
| Tercero Arriba | 11 | 10,5 |
| Totoral | 11,6 | 12 |
| Tulumba | 9 | 9 |
| Unión | 15,7 | 15,1 |

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Como consecuencia de los magros resultados obtenidos en la cosecha de los cultivos estivales hay tendencia a disminuir el costo de los alquileres en la próxima campaña.

Se observan variantes en cuanto a las modalidades de acordar tanto costos como forma de pago de arrendamientos.

El presente informe fue desarrollado gracias a la participación de Colaboradores referentes en toda la provincia, que aportaron sus datos zonales durante el relevamiento realizado por parte de la Bolsa de Cereales de Córdoba durante el mes de Mayo-Junio del presente año.

