



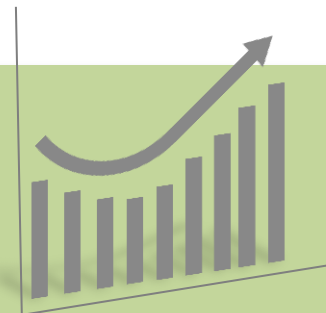
# **BOLSA DE CEREALES DE CÓRDOBA Y CÁMARA DE CEREALES Y AFINES DE CÓRDOBA TRIBUNAL ARBITRAL**

**Informe Número 72**

**Producción de Cultivos Estivales**

**Intención de siembra Invernales 2015/16**

**Abril de 2015**



**D.I.A.**

**DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN AGROECONÓMICA**

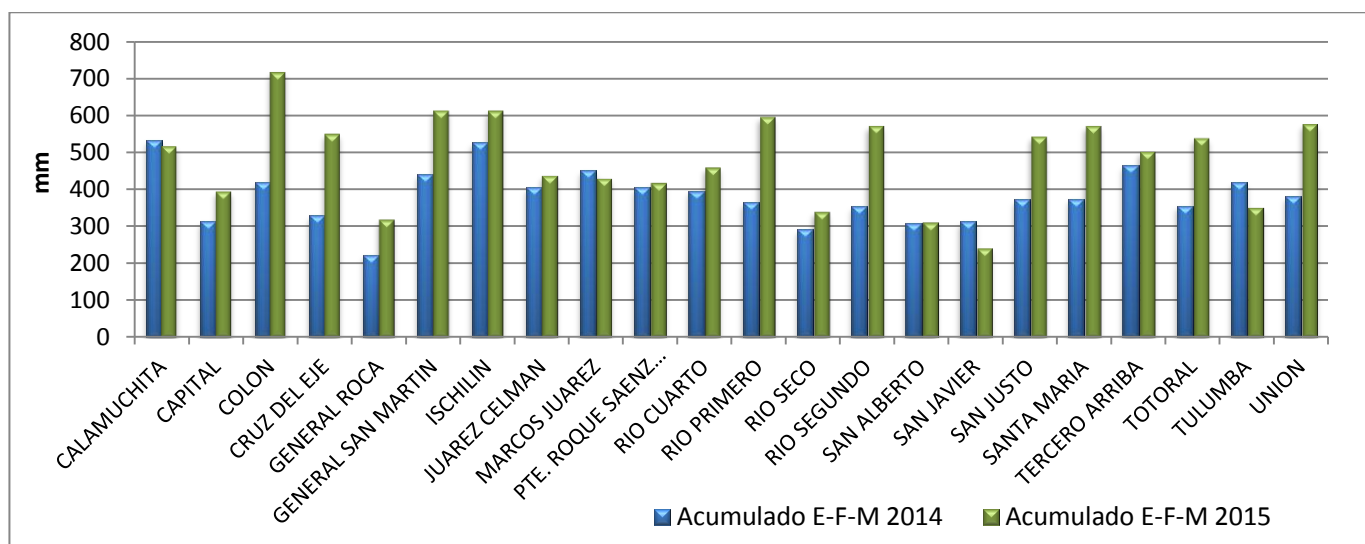
## Generalidades del Período

Durante la segunda quincena de abril, las condiciones ambientales permitieron continuar con la labor de cosecha, priorizando el cultivo de soja sobre los maíces tempranos.

La segunda estimación de superficie agrícola perdida por anegamiento estaría **en torno a las 300.000 hectáreas**, 120.000 menos que las consideradas en marzo. Dicho valor surge del relevamiento del mes de abril realizado a la red de colaboradores del D.I.A de la Bolsa de Cereales de Córdoba, reforzado por los recorridos a campo del área durante marzo y abril, donde también se evidenció la reducción del área inundada.

A continuación se comparan las precipitaciones acumuladas durante el primer trimestre de 2015 vs 2014 en la provincia de Córdoba. En los departamentos Colón, Río Primero, Río Segundo, San Justo y Unión, las lluvias fueron en promedio 55% superior al año pasado; los milimetrajes caídos en estos departamentos alcanzarían el 70% de la precipitación media anual esperada.

**Comparación de precipitaciones acumuladas (mm)  
Ene-Feb-Mar 2015 vs Ene-Feb-Mar 2014**



Fuente: Sistema de Precipitaciones- Bolsa de Cereales de Córdoba

La uniformidad en la distribución de las precipitaciones ocurridas desde principios de Enero 2015, favoreció el desarrollo de los cultivos desde los sembrados en fechas tempranas, viéndose hoy reflejado en la estimación de rendimiento del presente informe.

## Intenciones de siembra cultivos invernales, Campaña 2015/2016

Próximos al comienzo de la nueva campaña de cultivos invernales continúa la incertidumbre por parte de los productores. Aunque las condiciones agronómicas son favorables para la siembra del trigo, las condiciones económicas no la incentivan. La caída en los precios a nivel mundial sumado a las políticas comerciales a nivel nacional, dan como resultado un bajo precio en el mercado interno a lo que se suma la incertidumbre de un año electoral donde se sembrará con un gobierno y cosechará con otro.

Frente a este escenario, la Bolsa de Cereales de Córdoba realizó un sondeo a sus más de 200 colaboradores indicando que la superficie de trigo sufriría un recorte del **14 %** respecto al ciclo anterior (1.300.000 has.), es decir que se sembrarían cerca de **1.100.000 has.** Si bien es necesario continuar con relevamientos de ajuste a



esta estimación, otras fuentes informan tendencia similar a nivel nacional con un 7% de recorte de superficie triguera 2015/16 (PAS) y de 25 % en la zona núcleo del país (GEA).

El objetivo de aquellos productores que decidan sembrar trigo apuntaría a una estrategia agronómica como ser control de malezas, reducción de la cantidad de agua almacenada en suelo, cultivo de cobertura y rotaciones, ya que bajo las condiciones actuales el sólo cultivo de trigo no es económicamente viable en campo propio ni en campo arrendado en la provincia de Córdoba. Para no perder, el productor necesitaría un rendimiento igual o superior a los 26 quintales por hectárea, un rinde elevado para muchos departamentos de la provincia (promedio provincial de las últimas ocho campañas de 24 qq/ha).

## CULTIVO DE MAÍZ

La segunda estimación de producción 2014/2015 de Maíz para la provincia de Córdoba, se ubica con un valor de **10.412.000 Tns.**, un 25 % menor al valor de la campaña 13/14.

**Cuadro comparativo de producción de maíz en la provincia de Córdoba**

| Maíz Córdoba                  | 2012/2013 | 2013/2014  | 2014/2015 provisorio |                   | Variación interanual % |
|-------------------------------|-----------|------------|----------------------|-------------------|------------------------|
|                               |           |            | 1° estimación        | 2° estimación (*) |                        |
| Hectáreas sembradas           | 1.629.700 | 2.049.200  | 1.547.500            | <b>1.547.500</b>  | <b>-24</b>             |
| Hectáreas consumo animal      | 214.900   | 226.600    | 266.200              | <b>257.200</b>    | 14                     |
| Hectáreas cosechables         | 1.414.900 | 1.822.600  | 1.168.400            | <b>1.237.500</b>  | <b>-32</b>             |
| Rendimiento ponderado (qq/ha) | 69,5      | 77         | 83                   | <b>84</b>         | 9                      |
| Producción (Tns.)             | 9.833.300 | 13.939.300 | 9.735.600            | <b>10.412.000</b> | <b>-25</b>             |

(\*) Valores estimados Abril

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

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

Se han reportado unas **52.800 has.** perdidas de Maíz, como consecuencia de eventos climáticos (granizo e inundaciones). Las hectáreas cosechables serían **1.237.500 has**, un 32% menos que la campaña pasada, con un rendimiento promedio provincial estimado de **84 qq/ha**. El incremento provisorio del rendimiento en un 9% respecto al ciclo anterior compensa en parte la merma del área maicera 2014/15 de la provincia.

A continuación se destaca por departamento la variación porcentual de rendimientos estimados para la campaña 2014/2015 versus valores promedio 2013/2014. Se observa que en gran parte del territorio provincial se han producido aumentos superiores al 10% en el rendimiento estimado; no sucede así en los departamentos Río Seco, Ischilín y Totoral, donde los valores esperados para este año serían inferiores en comparación a la campaña pasada.

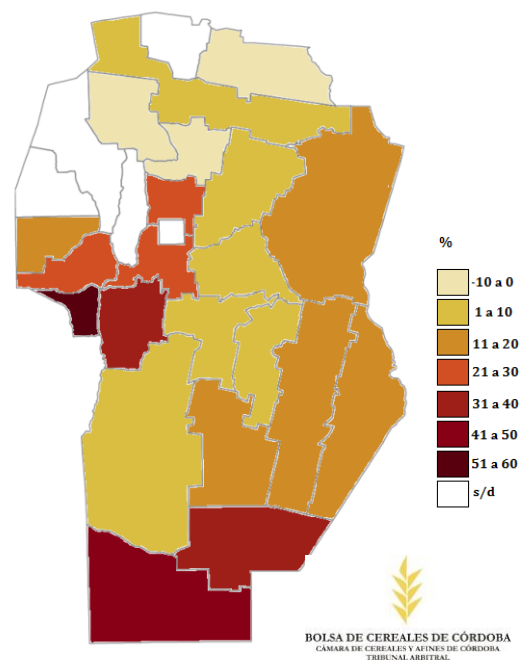


| DEPARTAMENTO        | CAMPAÑA 2013/2014 | CAMPAÑA 2014/2015(*) | Variación interanual |
|---------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| CALAMUCHITA         | 71                | 96                   | 36                   |
| COLON               | 70                | 85                   | 22                   |
| GENERAL ROCA        | 53                | 76                   | 45                   |
| GENERAL SAN MARTIN  | 82                | 89                   | 8                    |
| ISCHILIN            | 75                | 75                   | -1                   |
| JUAREZ CELMAN       | 78                | 91                   | 16                   |
| MARCOS JUAREZ       | 97                | 108                  | 11                   |
| POCHO               | 60                | 70                   | 17                   |
| PTE ROQUE SANZ PEÑA | 60                | 82                   | 36                   |
| RIO CUARTO          | 76                | 78                   | 2                    |
| RIO PRIMERO         | 72                | 73                   | 1                    |
| RIO SECO            | 79                | 78                   | -1                   |
| RIO SEGUNDO         | 83                | 86                   | 4                    |
| SAN ALBERTO         | 57                | 70                   | 22                   |
| SAN JAVIER          | 57                | 88                   | 54                   |
| SAN JUSTO           | 77                | 86                   | 11                   |
| SANTA MARIA         | 67                | 86                   | 28                   |
| TERCERO ARRIBA      | 78                | 80                   | 2                    |
| TOTAL               | 79                | 76                   | -4                   |
| TULUMBA             | 80                | 86                   | 8                    |
| UNION               | 88                | 98                   | 12                   |
|                     | 76.5              | 84                   | 10                   |

(\*) Valor estimado Abril

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

**Rendimiento Maíz-Variación interanual (%)**  
Campaña 2014/2015 vs 2013/2014



**Maíces tempranos (30% del maíz total)**

Se estiman valores cercanos al **50%** de avance de cosecha, siendo los Dptos. Unión (59%), Pte. Roque Sáenz Peña (59%), Gral. San Martín (62%), San Justo (68%) y San Javier (100%) los que presentan mayor avance. La calidad de los granos obtenida hasta el momento es *buena*; con presencia de hongos, insectos vivos, granos dañados y brotados.

En cuanto a rendimientos extremos, se reportaron valores mínimos de 45qq/ha, con excepción de Marcos Juárez y Unión donde los rindes se ubicaron en los 87 qq/ha.

Los valores máximos se calculan en 120 qq/ha; pero en los departamentos del este provincial (Marcos Juárez y Unión), alcanzarían los 130qq/ha.

**Maíces tardíos (70% del maíz total)**

Presentan un estado general de Muy Bueno (75%) a Bueno (18%).

Fenológicamente, se encuentran atravesando el estado de madurez fisiológica (R6); exceptuando los departamentos del norte provincial (Tulumba, Río Seco, Totoral, Río Primero), donde los cultivos están culminando la etapa de llenado de grano (R2-R5) y próximos a madurez fisiológica (R6). (Escala Ritchie y Hanway, 1982)

En cuanto a su sanidad, se reportaron enfermedades como Roya, Carbón, Bacteriosis, Tizón y Fusarium; con incidencias variables dependiendo del material genético. En cuanto a plagas, se detectó la presencia de cogollero (*Spodoptera frugiperda*), isoca de la espiga (*Heliothis zea*) y barrenador (*Diatraea saccharalis*); con incidencia variables.



## CULTIVO DE SOJA

La segunda estimación de producción de soja 2014/15 se ubica en **17.138.500 Tns.**, un 27% superior respecto al ciclo anterior. Ambos componentes de producción, superficie cosechada y rendimiento, explican el incremento en el tonelaje estimado. Sin embargo, en términos monetarios, **el valor bruto de la producción sería un 11% más bajo** que el de la campaña pasada como consecuencia de la gran caída registrada en el precio de la oleaginosa (30% interanual).

**Cuadro comparativo de producción de soja en la provincia de Córdoba**

| SOJA CÓRDOBA                   | 2012/2013  | 2013/2014  | 2014/2015 provisorio |                   | % variación interanual |
|--------------------------------|------------|------------|----------------------|-------------------|------------------------|
|                                |            |            | 1° estimación        | 2° estimación (*) |                        |
| Hectáreas sembradas            | 4.628.400  | 4.485.300  | 4.987.000            | <b>4.987.000</b>  | 11                     |
| Hectáreas perdidas             | 99.000     | 158.000    | 343.400              | <b>284.800</b>    | 80                     |
| Hectáreas cosechadas           | 4.529.400  | 4.327.300  | 4.643.700            | <b>4.702.200</b>  | 9                      |
| Rendimiento ponderado (qq/ha.) | 25         | 31         | 32,8                 | <b>36,4</b>       | 17                     |
| Producción (Tns.)              | 11.423.500 | 13.463.400 | 15.213.000           | <b>17.138.500</b> | 27                     |

(\*) Valor estimado Abril

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

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

La superficie perdida de soja estaría en el orden de las 284.800 has, debido a los acontecimientos climáticos (problemas de anegamientos y/o eventos de granizo) que azotaron distintos puntos de la provincia de Córdoba durante marzo. Los departamentos Marcos Juárez, Unión, San Justo y Río Segundo fueron los más afectados.

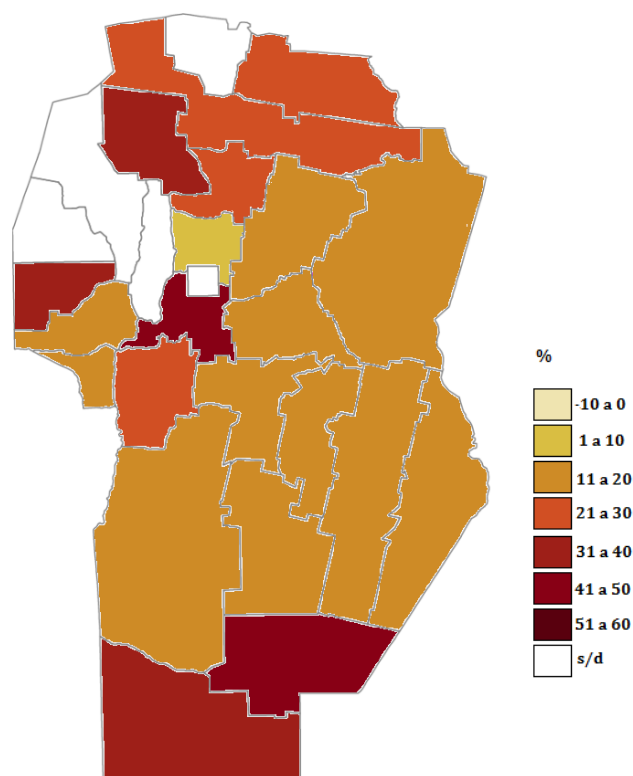
La estimación de rendimiento, con un avance de cosecha superior al 80% del área sojera, arroja un promedio provincial **5qq/ha** superior respecto al ciclo anterior, con valores extremos mínimos de 25 qq/ha y máximos de 55 qq/ha.

A continuación se destaca por departamento la variación porcentual de rendimiento estimado para la presente campaña versus los valores promedio de la campaña 2013/2014.



| DEPARTAMENTO       | Campaña 2013/14 | Campaña 2014/15 (*) | Variación interanual (%) |
|--------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|
| CALAMUCHITA        | 28              | 35                  | 27                       |
| COLON              | 29              | 31                  | 6                        |
| GENERAL ROCA       | 23              | 31                  | 37                       |
| GRAL. SAN MARTIN   | 32              | 38                  | 19                       |
| ISCHILIN           | 26              | 35                  | 34                       |
| JUAREZ CELMAN      | 35              | 39                  | 13                       |
| MARCOS JUAREZ      | 36              | 41                  | 15                       |
| POCHO              | 20              | 28                  | 38                       |
| PTE. ROQUE S. PEÑA | 27              | 38                  | 44                       |
| PUNILLA            | 28              | s/d                 | s/d                      |
| RIO CUARTO         | 31              | 34                  | 11                       |
| RIO PRIMERO        | 30              | 33                  | 11                       |
| RIO SECO           | 27              | 34                  | 25                       |
| RIO SEGUNDO        | 32              | 36                  | 13                       |
| SAN ALBERTO        | 25              | 28                  | 14                       |
| SAN JAVIER         | 27              | 32                  | 17                       |
| SAN JUSTO          | 34              | 38                  | 11                       |
| SANTA MARIA        | 25              | 37                  | 48                       |
| TERCERO ARRIBA     | 29              | 35                  | 19                       |
| TOTAL              | 28              | 36                  | 27                       |
| TULUMBA            | 30              | 38                  | 26                       |
| UNION              | 35              | 40                  | 13                       |
|                    | 31              | 36                  | 17                       |

**Rendimiento Soja - Variación interanual (%)**  
Campaña 2014/2015 vs 2013/2014



(\*) Valor estimado Abril

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

El mayor incremento en rendimiento respecto al ciclo anterior, se presenta hacia los extremos norte, sur y oeste de la provincia, con valores porcentuales que van desde el 21% al 50%. La zona centro-este de Córdoba estaría entre el 11 al 20%, atribuible esta menor variación a problemas de anegamientos que podrían generar una reducción en los rindes promedio de estos departamentos.

## CULTIVO DE SORGO

La Bolsa de Cereales, a través de su red de colaboradores, presenta la segunda estimación de producción de sorgo 2014/2015, la cual alcanzaría las **664.300 Tns.**; un 37% menos respecto al ciclo anterior.

Los valores de rendimientos ponderados relevados hasta la fecha reportan un aumento del 22% respecto a la campaña 2013/14, pasando de 49 qq/ha a **60 qq/ha**. No obstante, el aumento en el rendimiento esperado no logra compensar la caída en la superficie sembrada.

Hasta la fecha, se estiman **2000 has.** de superficie perdida para el cultivo de sorgo, como consecuencia de eventos climáticos citados anteriormente.



## Cuadro comparativo de producción de sorgo en la provincia de Córdoba

| SORGO CORDOBA            | 2010/2011 | 2011/2012 | 2012/2013 | 2013/2014 | 2014/2015 provisoria |                | Variación Interanual (%) |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|----------------|--------------------------|
|                          |           |           |           |           | Marzo                | Abril          |                          |
| Hectáreas sembradas      | 115.700   | 298.200   | 297.300   | 269.700   | 171.500              | <b>171.500</b> | <b>-36</b>               |
| Hectáreas consumo animal | 20.200    | 44.300    | 59.700    | 55.600    | 67.500               | <b>58.900</b>  | 6                        |
| Hectáreas cosechables    | 95.500    | 254.000   | 237.500   | 214.100   | 104.000              | <b>110.600</b> | <b>-48</b>               |
| Rendimiento (qq/ha)      | 50,1      | 50,8      | 51,1      | 49,0      | 57,4                 | <b>60,0</b>    | 22                       |
| Producción (Tns.)        | 478.100   | 1.289.300 | 1.212.900 | 1.058.100 | 597.300              | <b>664.300</b> | <b>-37</b>               |

(\*) Valor estimado Abril

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

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

Fenológicamente, los lotes se encuentran en madurez fisiológica y madurez de cosecha.

Los avances de cosecha son inferiores con respecto a otros cultivos estivales, el valor promedio ronda el **12%**. Las tareas de recolección del cereal han comenzado en los Dptos. Río Primero, Río Segundo, Santa María, Tercero Arriba, Río Cuarto y Unión.

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 la Bolsa de Cereales de Córdoba en el mes de Abril de 2015.

**Departamento de Información Agroeconómica**  
**Bolsa de Cereales de Córdoba**

