

## La alta humedad relativa ralentiza la cosecha de maíz 16/17

Informe n°106-Primera quincena Julio 2017

Las estimaciones de producción de soja ubican a la misma en un valor de 13.579.800 Tns. Con un avance de cosecha demorado (25%), los cálculos de producción de maíz arrojan un valor de 13.386.450 Tns, un 33% más que la campaña anterior. En el caso de los cultivos invernales, los mismos han podido recuperarse después de los primeros episodios de heladas y, con demoras en su desarrollo, continúan su ciclo.

### Soja

Con un avance de cosecha cercano al 100% y un rinde promedio ponderado cercano a 33 qq/ha, la estimación de producción arroja un valor de 13.579.800 Tns, un 9% menos que lo obtenido en la campaña pasada. Las causas de éste descenso de producción se deben a la reducción de superficie sembrada en ésta campaña, a la superficie perdida (375.100 has) por anegamiento y granizo ocurridos durante el ciclo del cultivo, y a los bajos rendimientos obtenidos en aquellas sojas que se realizaron después del trigo (soja de segunda).

#### Evolución de la producción de soja en Córdoba

SOJA CÓRDOBA	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/17 (*)	% Variación interanual
Hectáreas sembradas	4.863.300	4.516.300	4.628.400	4.485.300	4.887.200	4.816.200	<b>4.527.200</b>	-6
Hectáreas perdidas	27.800	150.700	99.000	158.000	235.300	553.800	<b>357.100</b>	-36
Hectáreas cosechables	4.835.500	4.365.600	4.529.400	4.327.300	4.651.900	4.262.400	<b>4.170.100</b>	-2
Rendimiento ponderado (qq/ha.)	24	18	25	31	36	35	<b>32,6</b>	-6
Producción (Tns.)	11.682.600	7.842.000	11.423.480	13.463.400	16.806.400	14.903.000	<b>13.579.800</b>	-9

(\*) Valores provisorios a julio 2017.

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

### Maíz

El rendimiento promedio provincial supera los 85 qq/ha y la producción se calcula en 13.386.450 Tns, un 33% más que la campaña anterior.

#### Evolución de la producción de maíz en Córdoba

MAÍZ CÓRDOBA	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017 (*)	Variación interanual %
Hectáreas sembradas	1.813.500	1.629.700	2.049.200	1.734.300	1.599.800	<b>1.888.100</b>	18
Hectáreas consumo animal	453.400	214.900	226.600	181.200	219.500	<b>196.500</b>	-10
Hectáreas perdidas	0	0	0	39.200	112.700	<b>121.100</b>	7
Hectáreas cosechables	1.360.100	1.414.900	1.822.600	1.513.900	1.267.600	<b>1570.500</b>	24
Rendimiento ponderado (qq/ha)	51	70	77	79	79	<b>85,2</b>	8
Producción (Tns.)	6.906.500	9.833.300	13.939.300	11.985.800	10.069.800	<b>13.386.450</b>	33

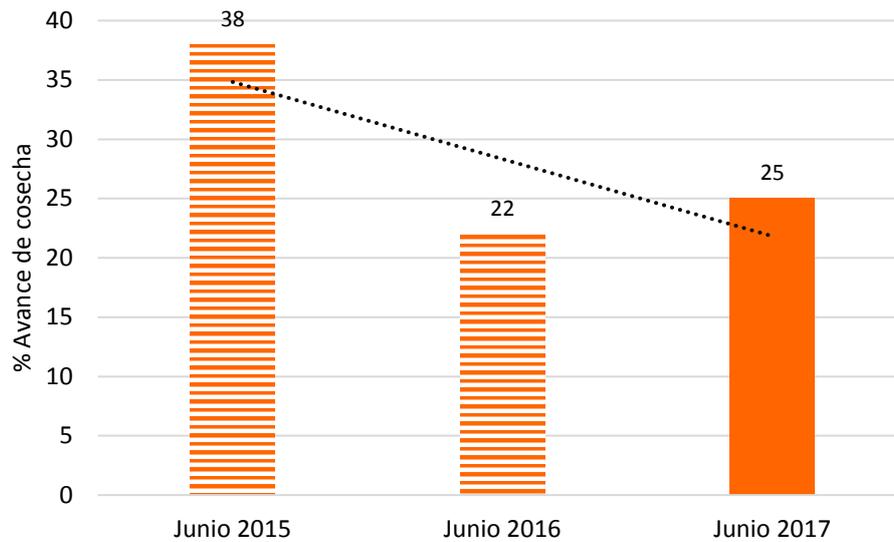
(\*) Valores provisorios a julio 2017.

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

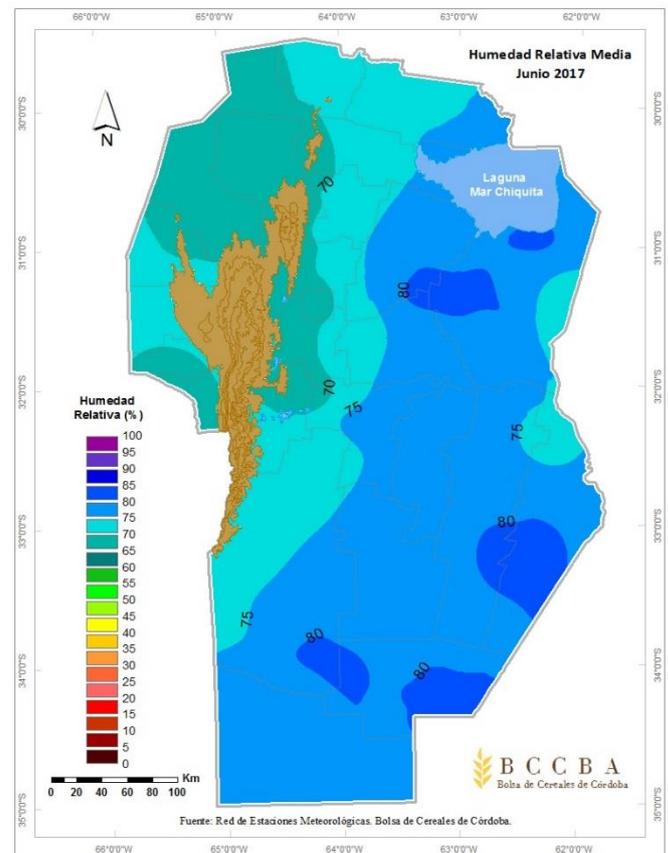
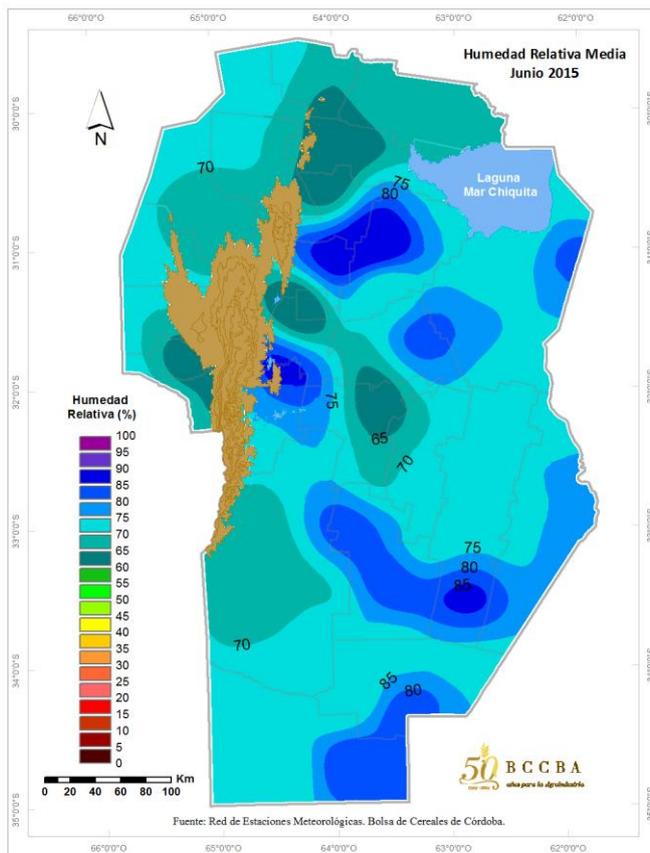
Por segundo año consecutivo, la alta humedad relativa en el mes de junio ocasiona fuertes demoras en el avance de cosecha de la gramínea, estancándolo en un 25%. Los maíces presentan humedades que superan el 18%, impidiendo así su correcta cosecha y almacenamiento posterior, arriesgando el potencial de rendimiento y producción proyectado hasta el momento.

## Comparación de avances de cosecha de maíz entre campañas



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica

En los mapas siguientes se puede observar la variación de la humedad ambiente de manera interanual, comparando junio de 2015 (un escenario esperable, que permite la óptima cosecha) y junio de 2017. Durante el 2017, puede observarse una distribución más homogénea de la humedad relativa, sin embargo los valores son superiores a lo ocurrido en 2015, donde predominaba un valor aproximado de 70% de humedad.



Fuente: Red de Estaciones meteorológicas-BCCBA

## Sorgo

El avance de cosecha para la gramínea es del 70%. Los valores de superficie, rendimiento y producción no presentan variaciones marcadas respecto del 2016, pero si se mantiene constante el descenso intercampana de la superficie sembrada. Para el año 2017 la producción estimada es de 408.700 Tns., con un rendimiento algo superior a los 51 qq/ha.

### Evolución de la producción de sorgo en Córdoba

SORGO CÓRDOBA	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017(*)	Variación interanual %
Hectáreas sembradas	297.300	269.700	171.500	126.270	122.500	-3
Hectáreas perdidas y/o consumo animal	59.710	55.600	55.500	38.890	42.700	10
Hectáreas cosechables	237.500	214.100	116.000	87.380	79.800	-9
Rendimiento ponderado (qq/ha)	51	49	59	52	51,2	-2
Producción (Tns.)	1.212.900	1.058.100	688.400	451.700	408.700	-10

(\*) Valores provisorios a julio 2017.

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

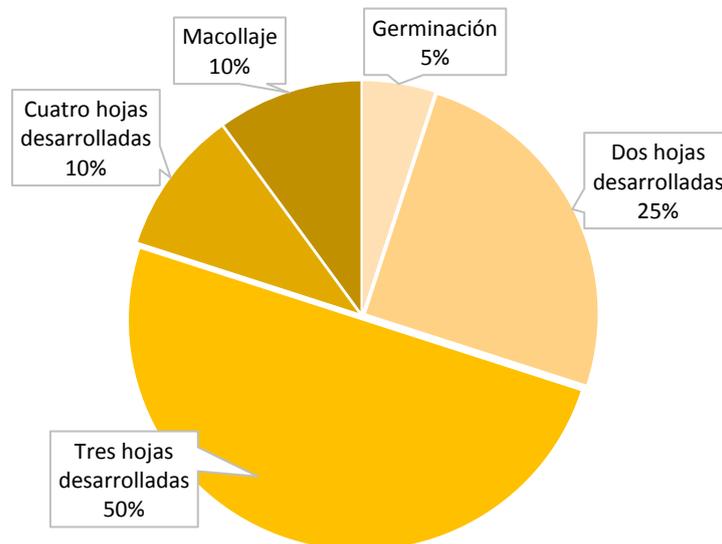
## Trigo

El avance de siembra del principal cultivo invernal de la provincia es del 90%, viéndose los avances más lentos en la siembra en los departamentos de Pte. Roque Sáenz Peña (64%), San Javier (70%), Ischilín (73%) y General Roca (74%). La superficie sembrada estimada para la campaña 17/18, a junio de 2017, es de 1.447.956 has.

Las lluvias del mes de junio han colaborado en el recupero de la gramínea luego de los episodios de heladas donde el 25% (367.000 has) del cultivo a nivel provincial se vio afectado por las mismas, sufriendo deterioro en el área foliar.

Consecuentemente, el trigo avanza en su ciclo, estando el 90% del mismo en estados fenológicos previos al macollaje, como puede verse en el siguiente gráfico.

### Estado fenológico del cultivo de Trigo (Campaña 2017/18)-Primera quincena de julio 2017



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica

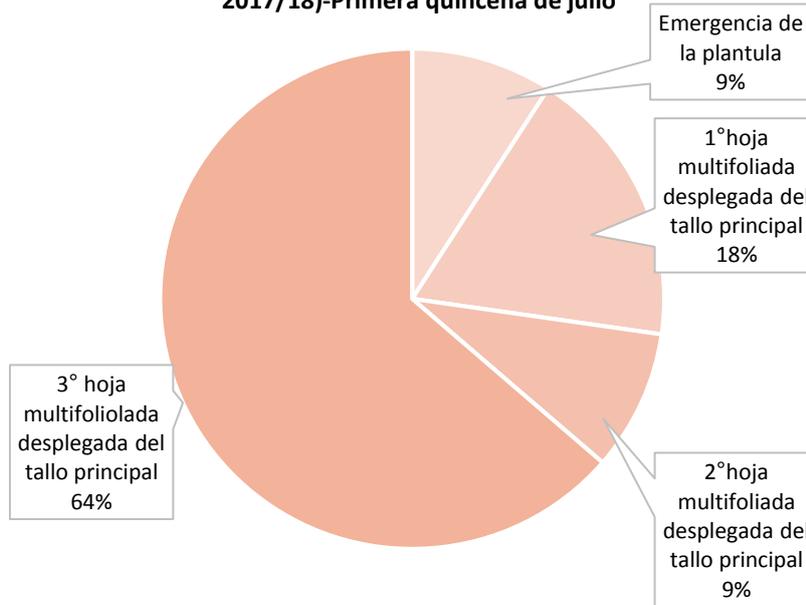
A pesar de que aún no se ha dado por finalizada la siembra, en algunos departamentos ya se han reportado, con incidencias bajas, los primeros lotes con presencia de Pulgón (*Schizaphis graminum*), Mancha Amarilla (*Drechslera tritici repentis*) y Arañuela (*Penthaleus major*).

**Garbanzo**

De las 65.691 has sembradas (100% avance de siembra) para la campaña invernal 17/18 (dato estimado a junio 2017), sólo el 35% (22.700 has) se vio afectado por las heladas del 19 de junio, sobre todo en las siembras tempranas. Sin embargo, es recomendable el control y seguimiento de los lotes dado que los daños por heladas predisponen al cultivo a posibles ataques de Rabia (*Ascochyta spp*).

Al momento del relevamiento, primera quincena de julio de 2017, el 64% del cultivo se encuentra en el estado fenológico de “V3-3° Hoja Multifoliolada”.

**Estado fenológico del cultivo de Garbanzo (Campaña 2017/18)-Primera quincena de julio**

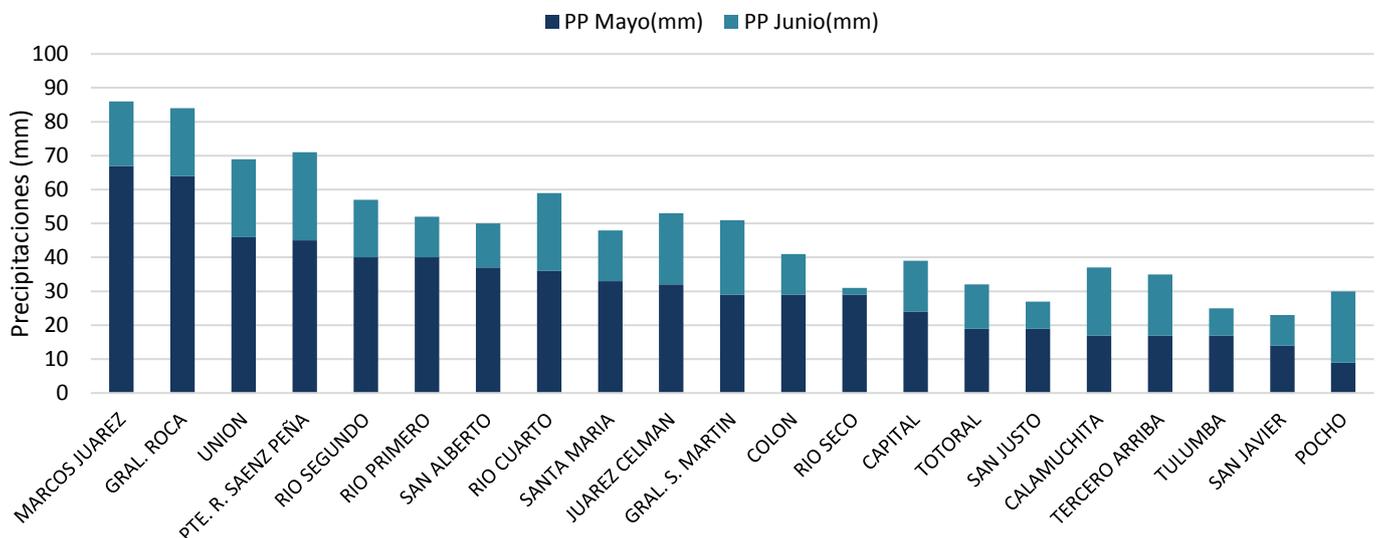


Fuente: Departamento de Información Agroeconómica

**Escenario climático campaña invernal 17/18**

Los episodios de lluvias ocurridos durante mayo y junio muestran el siguiente comportamiento, donde puede observarse que, al igual que durante la campaña estival, los departamentos del sudeste provincial son los que más lluvias reciben. En el caso puntual de los cultivos de invierno, esta situación benefició a los trigos y otras especies invernales en su recuperación después de las heladas de mitad de junio, como se mencionó en líneas anteriores.

**Precipitaciones ocurridas durante mayo y junio 2017**

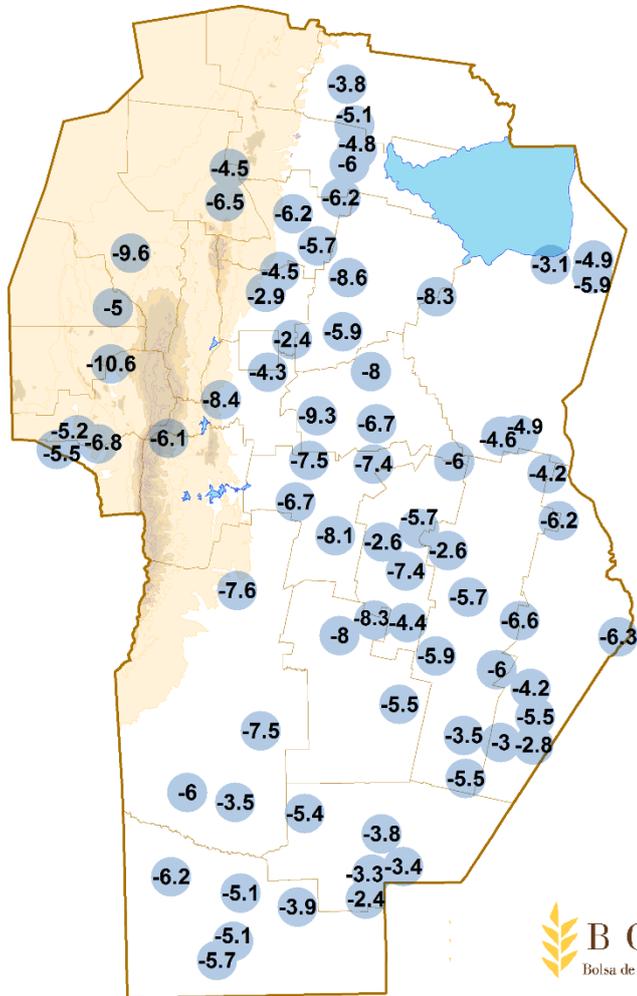


Fuente: Red de Estaciones Meteorológicas

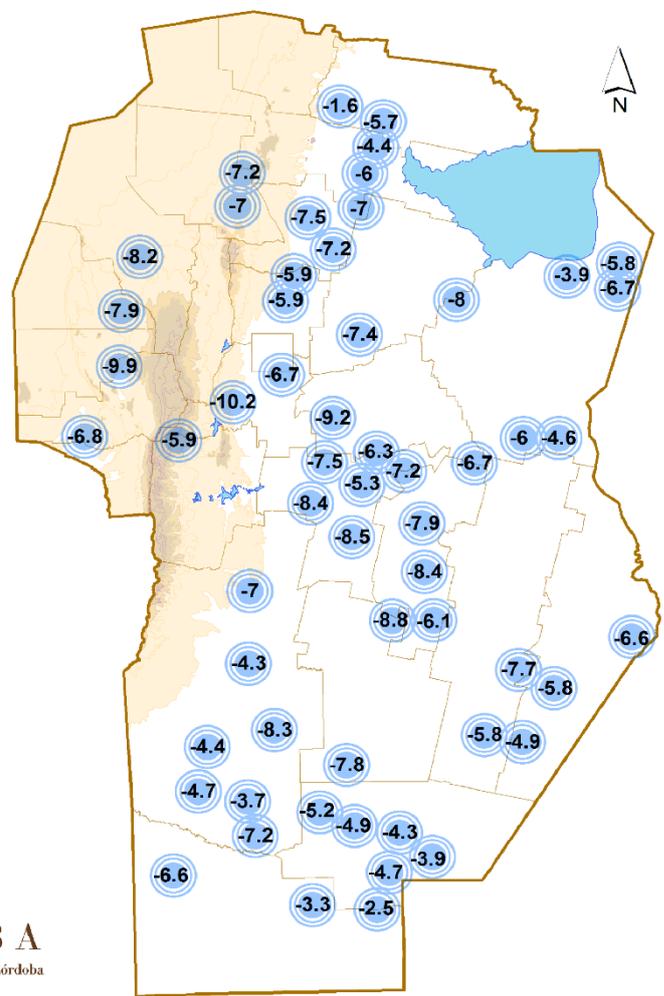
En los mapas se muestran la distribución de temperaturas mínimas absolutas registradas durante los días 19 de junio y 17 de julio, siendo la primera más crítica para los cultivos debido al incipiente desarrollo de los mismos para dicha fecha.

## Datos de temperatura mínima absoluta registrados desde las 0:01 hs a las 9:00 hs

19/06/17



17/07/17



Fuente: Red de Estaciones Meteorológicas

*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 la primera quincena de julio de 2017*

Permitida la reproducción total o parcial del presente informe citando la fuente.

D.I.A.  
DPTO. INFORMACIÓN AGROECONÓMICA

10  
años



[www.bccba.com.ar](http://www.bccba.com.ar) | 54 351 4229637 - 4253716 Av. Francisco Ortiz de Ocampo 317. B° Gral. Paz  
X5000FND Córdoba, Argentina. GPS: S 31.41414487° O 64.173740°