

El trigo en Córdoba no para de cosechar records: Segunda campaña más alta en los últimos 10 años

Informe N°118. Primera quincena de diciembre 2017

INVERNALES.

Trigo. La cosecha avanza con normalidad, superando la mitad de los lotes cosechados. La producción estimada se ubica en las 4,15 mill Tns, la segunda más alta de los últimos años.

Garbanzo. Sobre el final del ciclo, muchos lotes pudieron cosecharse debido a que arrojaron rendimientos superiores a los 7 u 8 qq/ha, condición que los productores consideraron necesaria para justificar la trilla. La producción se ubica en 74.400 Tns y el rendimiento es cercano a los 17 qq/ha.

ESTIVALES.

Soja. La superficie estimada a sembrarse es de 4.150.700 has, un 3% menos que la campaña anterior. Con algunos retrasos debido a la falta de agua, el avance de siembra es próximo al 60%.

Maíz. Para la campaña 2017/18 la superficie estimada a sembrarse de maíz es de 2.393.800 Has de las cuales se llevan sembradas un 30%. Lo destacable es la mayor participación de siembras tempranas que arrojaron un valor del 13% de avance en el mes de octubre, mientras que años anteriores para dicho mes el avance era del 0%.

Sorgo. La superficie estimada para la campaña 2017/18 es de 113.200 Has, sobre las cuales el avance de siembra es del 20%.

Girasol. La superficie estimada es de 23.200 Has, la cual se encuentra completamente sembrada a la fecha.

INVERNALES

Cultivos de cobertura

Los principales cultivos que se han incluido éste año en las rotaciones invernales han sido: cebada cervecera, avena (para cosecha y multiplicación), colza, centeno (cobertura), triticale, vicia, arveja y lenteja. En cuanto a trigos de cobertura, la superficie destinada a dicho fin abarca un 5% (75.600 Has) de lo sembrado, sin embargo, en el departamento de General Roca al igual que durante la campaña pasada, tuvieron como destino final la trilla.

Trigo

Las lluvias escasas, que en algunas zonas de la provincia generaron y generan una faltante de agua para los cultivos estivales en desarrollo, propiciaron un ambiente favorable para el avance de las tareas de trilla invernal, logrando un avance del 57% para la principal gramínea de invierno.

La producción se ubicaría en las 4,15 mill Tns, cerca de un 20% menos que la campaña anterior, pero la segunda más alta en los últimos 10 años y, si se la compara con el promedio histórico (2007/17) para dicho periodo está un 84% por encima del mismo (2,25 mill. Tns). El rendimiento promedio provincial es de 33,7 qq/ha, apenas un 4% menos que lo obtenido en 2016. Los rindes promedio más altos, en seco, se dan en: Unión (48 qq/ha), Marcos Juárez (45 qq/ha), Gral. San Martín (38 qq/ha) y General Roca (36 qq/ha); mientras que bajo riego asciende a valores entre 50 y 55 qq/ha (Departamentos San Alberto y San Javier). Por otro lado, los rendimientos promedio más bajos se ubican en los departamentos del norte provincial, alrededor de los 17 qq/ha, las mermas estarían dadas por las heladas ocurridas durante las primeras etapas del cultivo y la falta de agua durante el periodo crítico.

Producción de trigo en Córdoba

TRIGO CÓRDOBA	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018 (*)	Variación interanual (%)
Hectáreas Sembradas	802.000	1.301.300	968.600	1.485.700	1.323.800	-11
Hectáreas Perdidas	82.900	8.800	14.800	29.100	16.900	-42
Hectáreas destino cobertura	s/d	s/d	58.100	0	75.600	
Hectáreas Cosechables	719.100	1.292.500	953.800	1.456.600	1.231.300	-15
Rendimiento (qq/ha)	18	27	28	35	33,7	-4
Producción (Tn)	1.317.300	3.496.200	2.700.400	5.092.800	4.149.200	-19

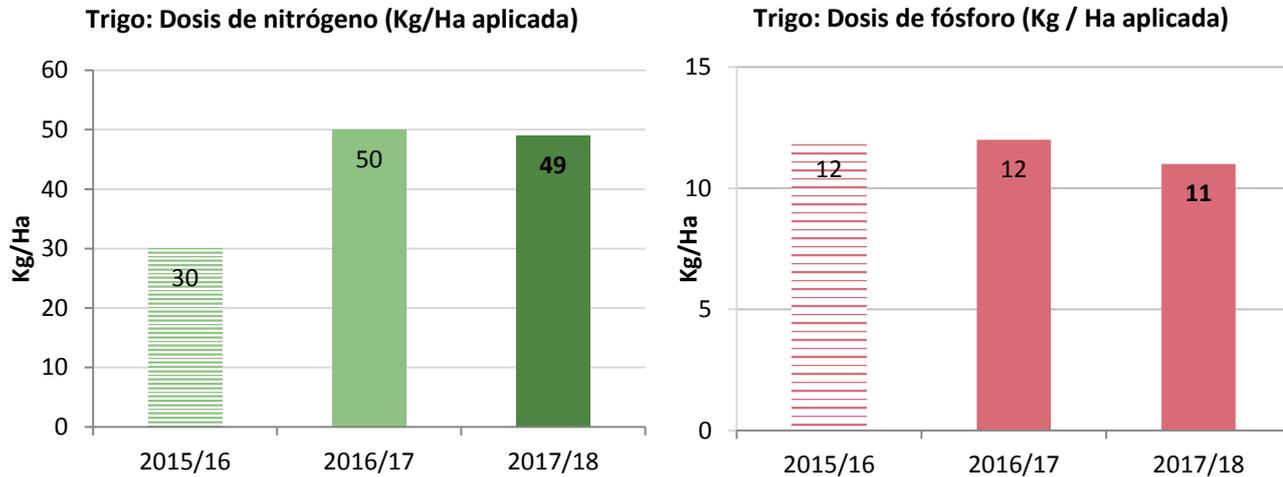
(*) Valores provisorios primera quincena de diciembre 2017

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 – Bolsa de Cereales de Córdoba

Caracterización de los niveles de fertilización aplicados al trigo

La reducción estimada del 11% de área sembrada 2017/18 respecto a la campaña anterior en la provincia de Córdoba, también se vio reflejado en la superficie fertilizada, la cual fue de un 7% inferior (100.000 has). Respecto a la dosis 2017-18/ha aplicada, los planteos no lograron cubrir la demanda generada por el cereal. El aporte por hectárea cayó un kilogramo respecto al ciclo anterior, siendo de 49 para nitrógeno y de 11 para fósforo.



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

El aspecto económico es una variable clave para determinar los niveles fertilizados año tras año. En este sentido, luego de un 2016 donde el precio del trigo registró una gran recuperación, al comienzo de la campaña 2017/18 la situación mostraba un escenario diferente. En un año, el precio del trigo bajó USD 18, ubicándose en USD 163 por tonelada en el mes de junio, a la par que el precio de la urea subió y el del fosfato cayó pero en una menor cuantía. De esta manera, se explica porque los productores disminuyeron el nivel tecnológico aplicado, ya que en términos relativos, la urea se encareció un 15% respecto al cereal invernal y el fosfato diamónico un 4,5% respectivamente.

Relación Insumo-Producto para trigo

En qq de trigo por tonelada

	jun-16	jun-17	Var. %
Urea	19,4	22,4	15,5%
Fosfato Diamónico	28,8	30,1	4,5%

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

Garbanzo

Con cosecha más avanzada, se ajustan estimaciones de rendimiento, elevando valores respecto a los de una precosecha que se visualizaba fuertemente afectada por condiciones ambientales desfavorables. Esto permitió un repunte notable de la producción, posicionando a la misma en 74.400 Tns., similar a lo obtenido en 2015/16, pero sin alcanzar a la inmediata anterior (2016/17). También hubo cambios respecto a superficie perdida, posicionándose la misma en 21.300 has (33% del 100% sembrado). Ésta variación se debe a la decisión que muchos lotes continuaran su ciclo hasta el final, cosechando cuando los rendimientos superaran los 8 qq/ha, situación que se dio especialmente en los departamentos del norte (Totoral, Río Seco).

Producción de garbanzo en Córdoba

GARBANZO CÓRDOBA	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018 (*)	Variación interanual (%)
Hectáreas sembradas	38.500	15.400	12.900	33.000	55.700	65.600	18
Hectáreas perdidas	5.900	1.400	0	100	0	21.300	
Hectáreas cosechables	32.600	14.000	12.900	32.900	55.700	44.300	-20
Rendimiento (qq/ha)	21	14	20	21	25	16,8	-33
Toneladas cosechadas	67.400	19.900	25.800	77.900	140.800	74.400	-47

(*) Valores provisorios primera quincena de diciembre 2017

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

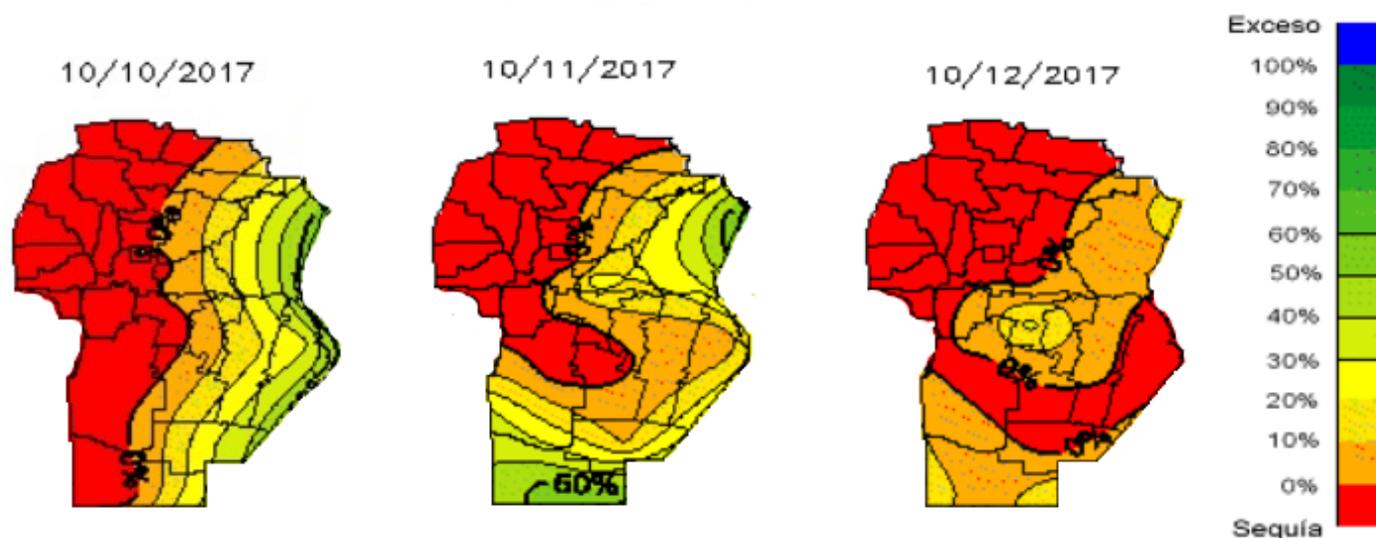
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

ESTIVALES

Contexto climático para la siembra estival 2017/18

Según lo relevado a los colaboradores D.I.A durante la primera quincena de diciembre, la falta de agua en el perfil estaría provocando un retraso sobre el avance de siembra estival, sobre todo en las siembras tardías de maíz y soja que se vieron detenidas durante finales de noviembre a la espera del agua. Las lluvias de mediados del mes de noviembre no fueron suficientes para compensar el escenario de principio de sequía que se da en todo el territorio provincial.

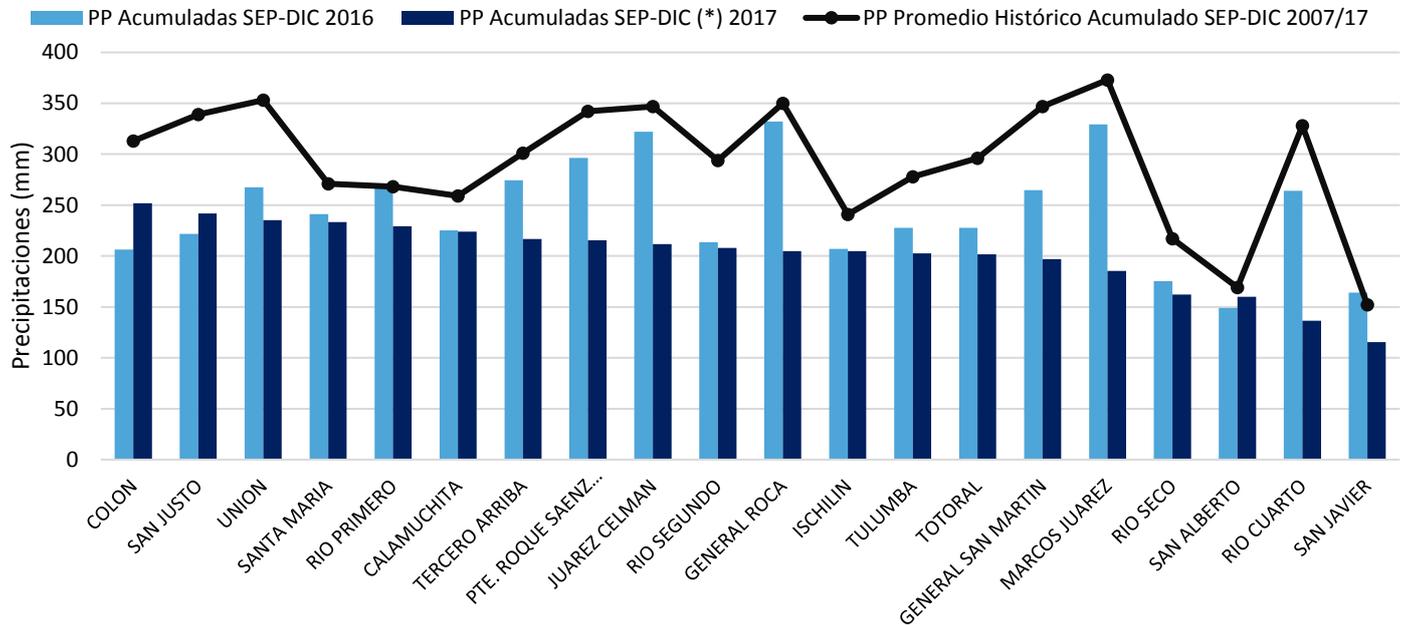
RESERVA DE AGUA UTIL EN EL SUELO (Como % de la Capacidad de Agua util Total) en la Region Pampeana



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional- Método de Fortelay-Aiello

Si se comparan las lluvias acumuladas del periodo que va de septiembre a diciembre, se observa que tanto durante el año 2016 como en el 2017 para dichos meses ningún departamento superó el promedio histórico para dicho rango de meses, las lluvias esperables para una siembra óptima.

Precipitaciones acumuladas Sep-Dic: 2016 vs. 2017 vs. Promedio histórico

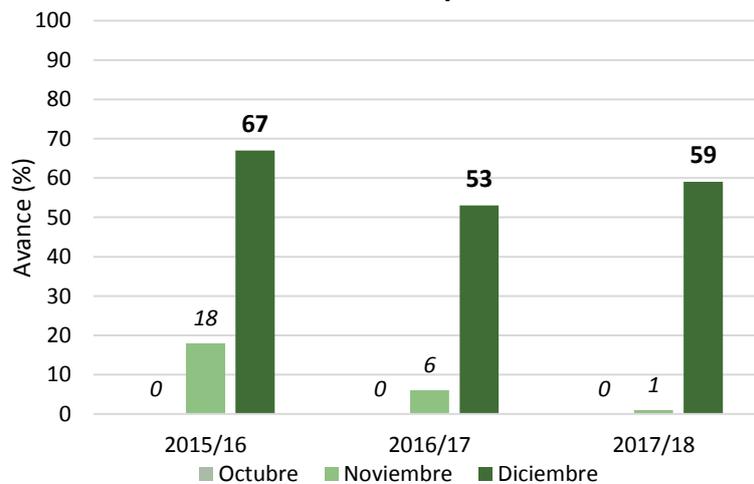


(*)Para el mes de diciembre de 2017 sólo se consideraron las precipitaciones registradas hasta el día 15/12/17
Fuente: Red de Estaciones Meteorológicas-BCCBA

Soja

La campaña 2017/18 de la principal leguminosa estival tuvo un comienzo lento, con un avance de siembra casi nulo durante los meses de octubre y de mediados de noviembre, debido principalmente a la baja disponibilidad de agua en el perfil de la gran mayoría de los departamentos provinciales. Sin embargo, luego de las lluvias de finales de noviembre tuvo un notable avance, continuándose durante diciembre, aprovechando cada episodio de precipitaciones para lograr un nuevo avance, como puede verse en el gráfico a continuación:

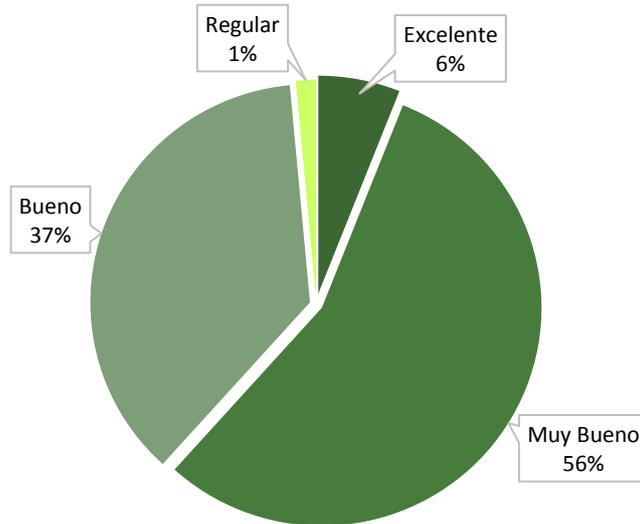
Avance de siembra en soja: comparación intercampanas



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

La superficie estimada a sembrarse es de 4.150.700 has, un 3% menos que la campaña anterior. El 59% que ya está sembrado presenta un estado general que va de Excelente a Muy Bueno y Bueno, siendo los lotes con condición regular casi despreciables.

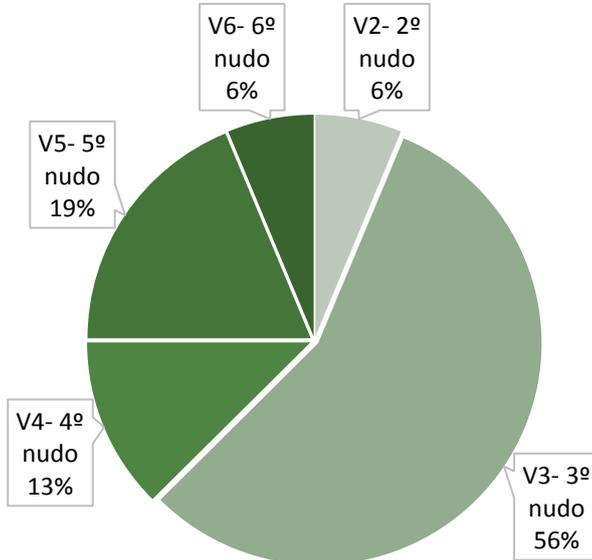
**Estado general de la Soja (Campaña 2017/18)-
Primera quincena de diciembre 2017**



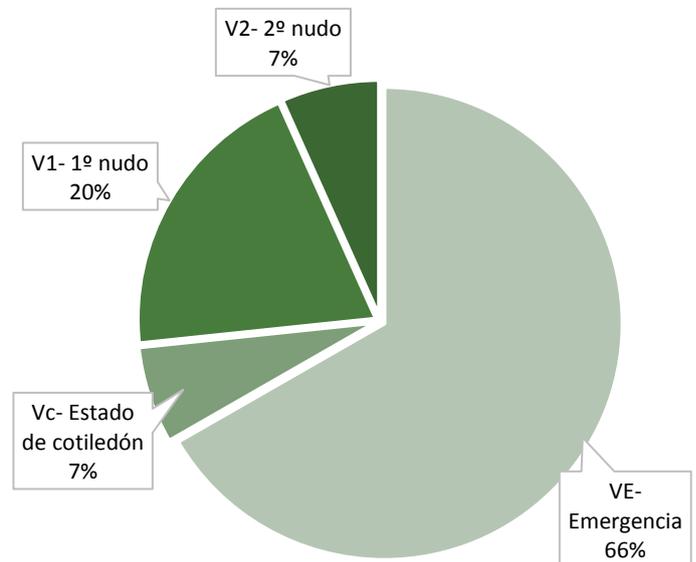
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

En cuanto a fenología, tanto sojas de siembras tempranas como tardías, se encuentran en estadios vegetativos que van desde “Emergencia” hasta “V6-6°Nudo”. Las sojas más adelantadas se encuentran en los departamentos del este y sur provincial. Según lo manifestado por la Red de Colaboradores D.I.A., el episodio de altas temperaturas del fin de semana del 16 y 17 de diciembre le habría restado condición al cultivo, sobre todo en los lotes más fenológicamente adelantados, sin embargo no habría afectado potenciales rendimientos debido a que aún no se encuentra en la fase reproductiva.

**Estado fenológico Soja Temprana- Campaña
2017/18- Primera quincena de diciembre 2017**



**Estado fenológico Soja Tardía- Campaña 2017/18 -
Primera quincena de diciembre 2017**



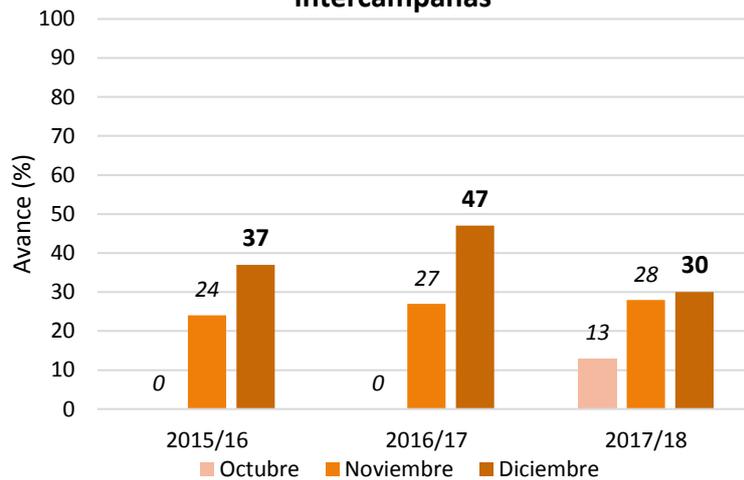
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

En todo el territorio provincial se da hasta la fecha, primera quincena de diciembre, ausencia de enfermedades, pero sí presencia de plagas. Se reportó la aparición de “Vaquita desfoliadora” (*Megascelis sp*) y Oruga Bolillera (*Helicoverpa gelotopoeon*) en casi todos los departamentos, con incidencia baja a media. Hacia el sur provincial, también se manifestó, con una incidencia leve, el complejo Oruga Cortadora (*Agrotis malefida Guen.*, *Feltia gypaetina Guen.*, *Agrotis ípsilon Hufnagel* y *Peridroma saucia Hübner*). En los departamentos del centro se notificó la presencia de Tucura (Géneros *Dichroplus*, *Tropinotus* y *Rhammatocerus*), también en incidencias bajas. En ambos casos, las plagas dejaron algunos lotes ligeramente defoliados, principalmente en las cabeceras.

Maíz

Para la campaña 2017/18 la superficie estimada a sembrarse de maíz es de 2.393.800 Has de las cuales se llevan sembradas 718.140 Has, es decir, un 30%, valor que se mantiene en las últimas semanas debido al faltante de agua que afecta a la campaña estival incipiente y que es visiblemente inferior a lo registrado años anteriores. Cabe destacar que debido a la elección de fechas de siembra más tempranas, a diferencia de campañas anteriores, hubo un notable avance de siembra durante el mes de octubre (13%)

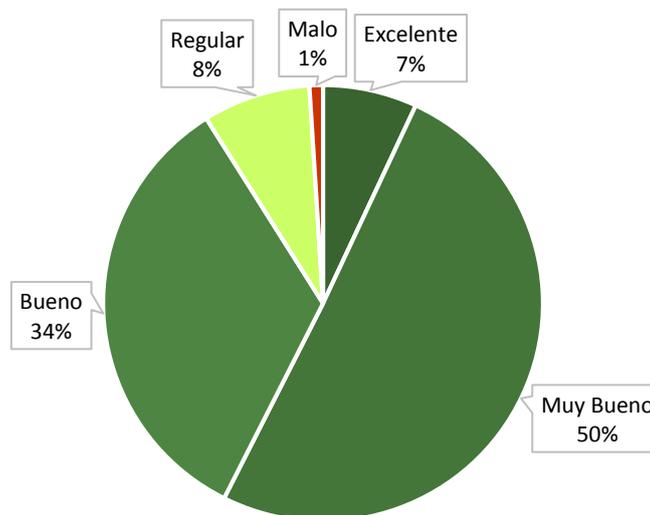
Avance de siembra en maíz: comparación intercampañas



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

Pese a la falta de agua, el 92% del maíz ya sembrado presenta una condición que va de Excelente a Buena, mientras que el 8% restante se muestra Regular y, escasos lotes, Malo (1%).

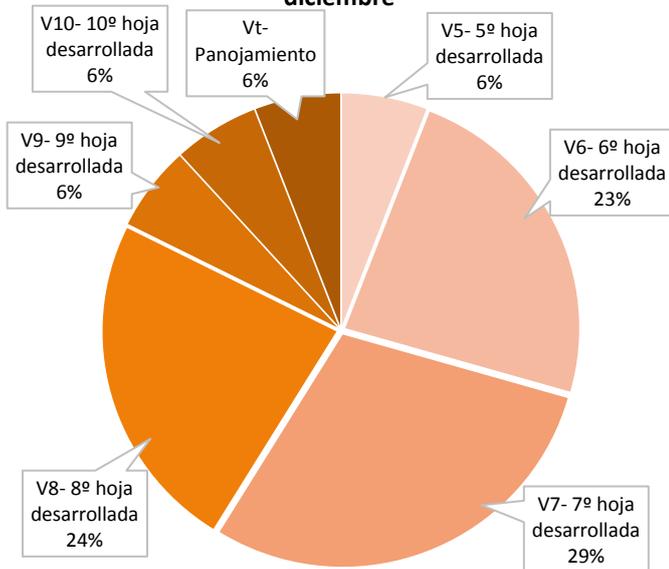
Estado general Maíz- Campaña 2017/18- Primera quincena de diciembre 2017



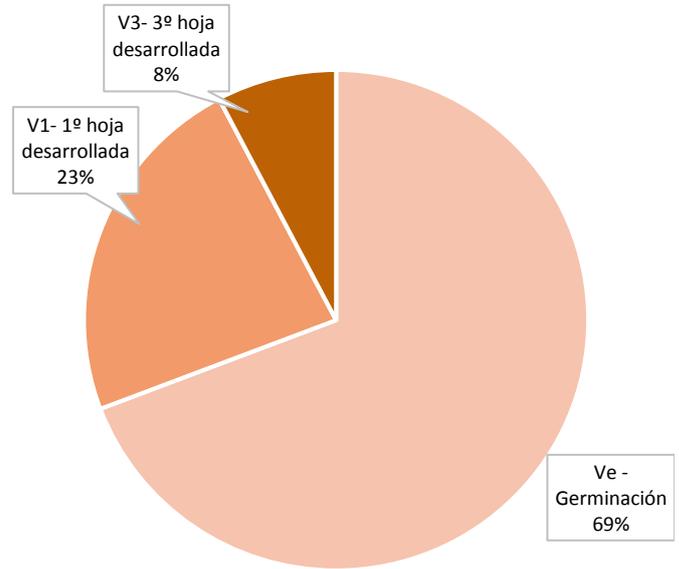
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Fenológicamente, tanto maíces de siembras tempranas como tardías están atravesando los estadios vegetativos en la mayoría de los departamentos. Sin embargo, los maíces sembrados durante octubre presentan los estadios más avanzados, próximos a la etapa reproductiva del cultivo. Por otro lado, a diferencia del cultivo de soja, los maíces se encuentran cercanos a la floración (periodo crítico). Las altas temperaturas podrían haber influido en el desarrollo del maíz, pudiendo afectar los rendimientos futuros.

Estado Fenológico del Maíz Temprano (Campaña 2017/18)- Primera quincena de diciembre



Estado Fenológico del Maíz Tardío (Campaña 2017/18)- Primera quincena de diciembre



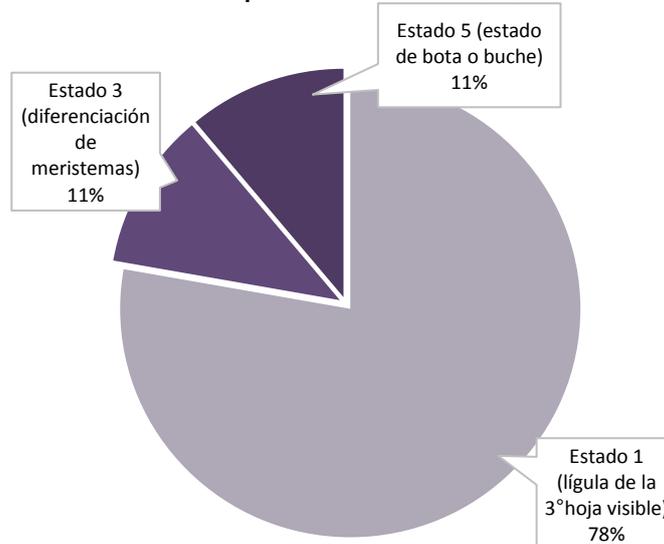
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

En los departamentos que se ubican en el centro norte de la provincia se dio en algunas localidades, en incidencia baja, la presencia de Gusano Cogollero (*Spodoptera frugiperda*). Respecto de enfermedades, en todo el territorio se reportan lotes con lesiones foliares producto de la Roya (*Puccinia sorghi*), también en incidencia leve.

Sorgo

Al igual que en campañas anteriores, la superficie a sembrarse de sorgo continua en descenso en la participación de la rotación estival provincial. La superficie estimada para la campaña 2017/18 es de 113.200 Has, sobre las cuales el avance de siembra es del 20%, visiblemente más retrasado que los otros cultivos estivales debido a la prioridad que se le da a los mismos y a la necesidad del sorgo de un rango de temperaturas más elevadas, siendo la óptima de 18-20 °C en los 10 cm superiores del suelo durante al menos 3 días, para la correcta germinación. Los primeros lotes sembrados ya se encuentran próximos a la etapa reproductiva.

Estado fenológico del Sorgo (Campaña 2017/18)- Primera quincena de diciembre 2017

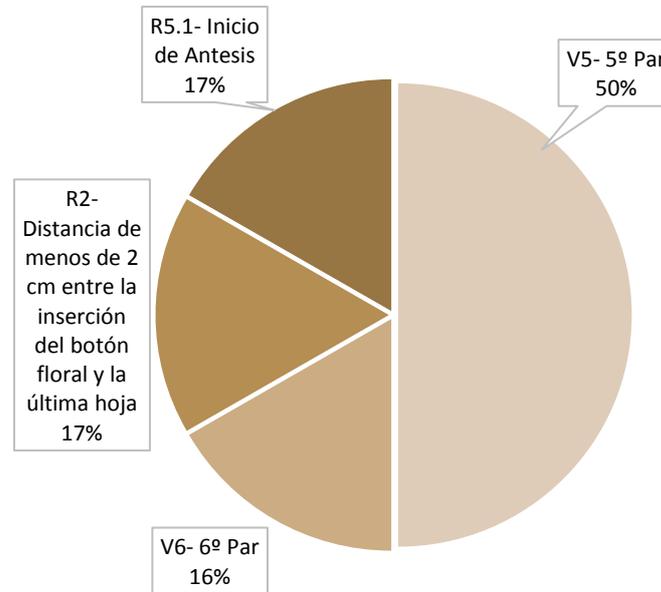


Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Girasol

La superficie estimada es de 23.200 Has, la cual se encuentra completamente sembrada a la fecha. Fenológicamente, los girasoles del centro-sur provincial aún se encuentran transitando el periodo vegetativo, mientras que los del noreste provincial ya encuentran en las primeras etapas de la fase reproductiva, siendo estos en su gran mayoría girasoles con destino confitería.

Estado fenológico del Girasol (Campaña 2017/18)- Primera quincena diciembre 2017



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

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 2017

DÍA
10
años

Informe

DE CULTIVOS



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

D.I.A.
DPTO. INFORMACIÓN AGROECONÓMICA

10
años



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°