

Córdoba: Con más del 90% de los cultivos invernales implantados, comienza el desarrollo con escasas reservas hídricas

Informe N° 230– 2° quincena de junio 2020

Trigo. Para la campaña 2020/21 se estima una superficie de 1.425.400 ha de las cuales, al 21 de junio, el avance de siembra alcanzó el 91%. Por el momento un 82% se encuentra en buenos a excelentes estados generales mientras que un 18% se observa en estado regular a malo debido a estrés hídrico. Fenológicamente, la totalidad del trigo transita los primeros estadios entre 1 a 3 hojas desarrolladas (V1-V3).

Garbanzo. La siembra de las 37.500 ha estimadas para la campaña 20/21 ya finalizó, encontrándose el cultivo entre la emergencia (VE) y las 3 hojas desarrolladas (V3). El estado general es de bueno a excelente en la totalidad de los lotes, principalmente debido a los bajos requerimientos de estos primeros estadios.

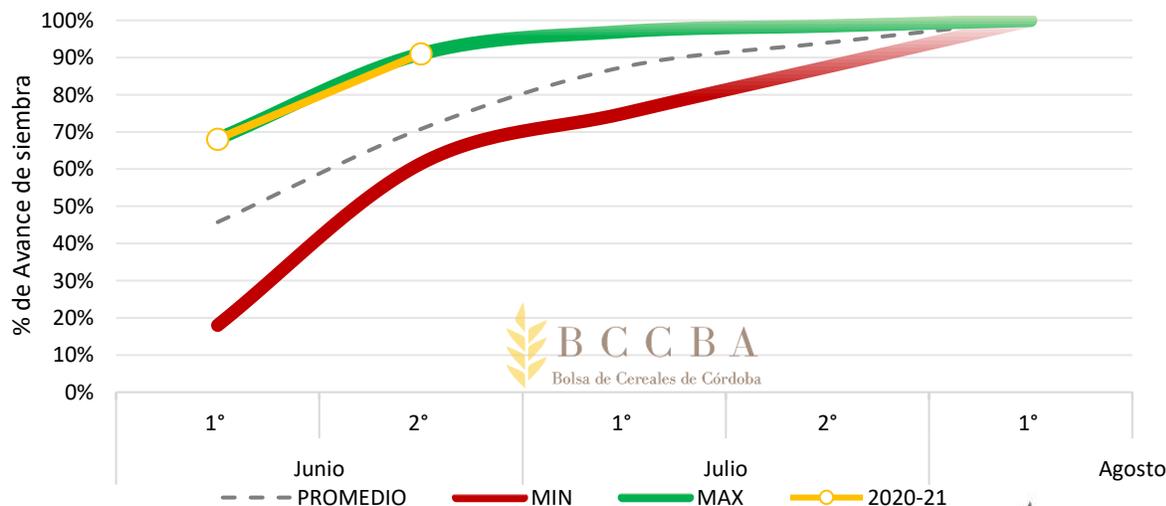
Contexto climático. Las tan esperadas lluvias no llegaron y el déficit hídrico se evidencia en gran parte de la provincia. Para los próximos días el SMN no prevé lluvias sobre el territorio cordobés.



TRIGO

De las **1.425.400 ha** estimadas a implantarse con trigo durante la campaña 20/21, al 21 de junio ya se encuentran **sembradas el 91%**. Valor que, como se pueden apreciar en el gráfico, es máximo comparado con las últimas 6 campañas. El reporte de los Colaboradores del D.I.A fue que muchos productores han sembrado temprano para intentar aprovechar la humedad superficial antes de que el suelo se siguiera secando. Por otro lado, existen algunas zonas donde la ventana de siembra aún no se cerró y se esperan nuevas lluvias para terminar de sembrar. En el caso de no ocurrir nuevas precipitaciones, habría lotes que no se sembrarían, lo cual impactaría en la superficie final de trigo en Córdoba, que por el momento ya es **13% inferior al ciclo pasado**.

Avance de siembra TRIGO en Córdoba: 2020/21 vs Histórico 2014/20
Al 21 de junio de 2020

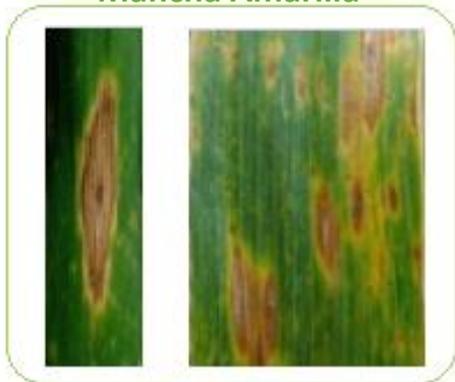


De las 1,3 millones de hectáreas ya implantadas un **18% se observa con estados regulares a malos**, producto de la escasez hídrica. Estos trigos más deteriorados se encuentran mayormente hacia el norte provincial donde las reservas de agua en el perfil son inferiores al resto de la provincia. El 82% del área restante por el momento posee estados generales de buenos a excelentes.

Fenológicamente, **la totalidad de los lotes se encuentran entre 1 a 3 hojas desarrolladas**, por lo que hay que tener en cuenta que los requerimientos hídricos son muy bajos en estos momentos, y que de no haber nuevas precipitaciones podría verse afectado el desarrollo del cultivo.

En cuanto a sanidad, se ha reportado presencia de **pulgón** (*Schizaphis graminum*) en Unión, Marcos Juárez, Pte. Roque Saénz Peña, Río Segundo y Santa María. Si bien la incidencia es baja, es preciso monitorear el cultivo en los primeros estadios ya que este insecto puede producir pérdida de tejido fotosintético e incluso la muerte de la planta debido a su saliva tóxica. Por otro lado, la única enfermedad reportada hasta el momento es **mancha amarilla** (*Drechslera tritici-repentis*) en baja incidencia y severidad en los departamentos Colón y Totoral.

Mancha Amarilla



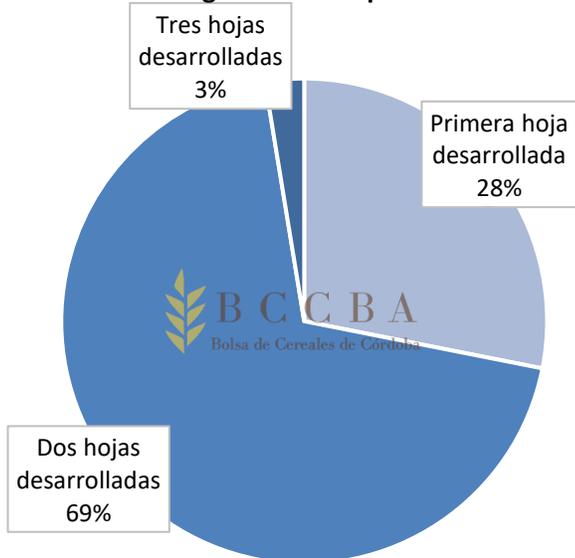
Fuente: FAUBA, Dirceu Gassen. Herbario virtual, Catedra de fitopatología.

Pulgón verde

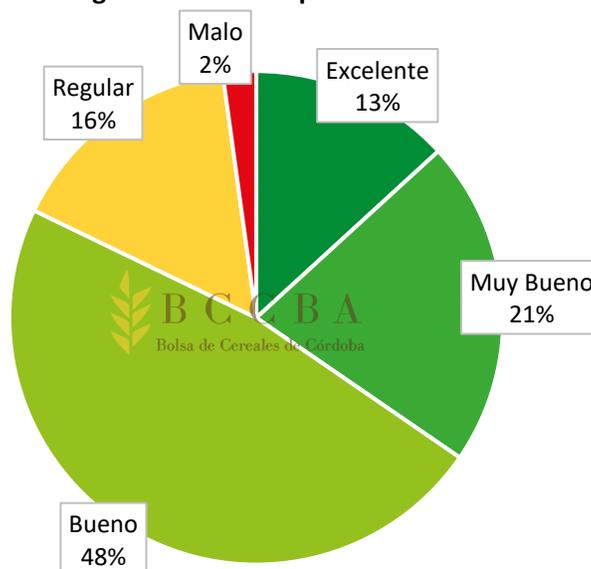


Fuente: INTA, Dic. 2012 "Pulgones: Claves para identificar las formas ápteras que atacan a los cereales"

Trigo 20/21 en Córdoba
Estado fenológico a la 2da quincena de Junio



Trigo 20/21 en Córdoba
Estado general a la 2da quincena de Junio

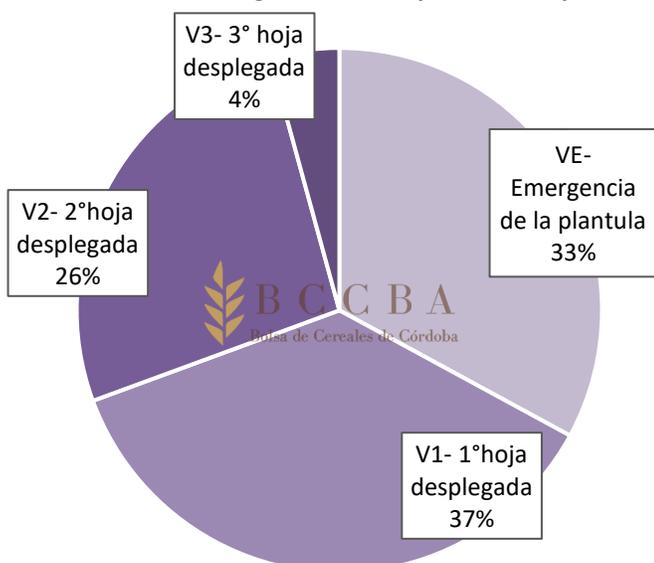




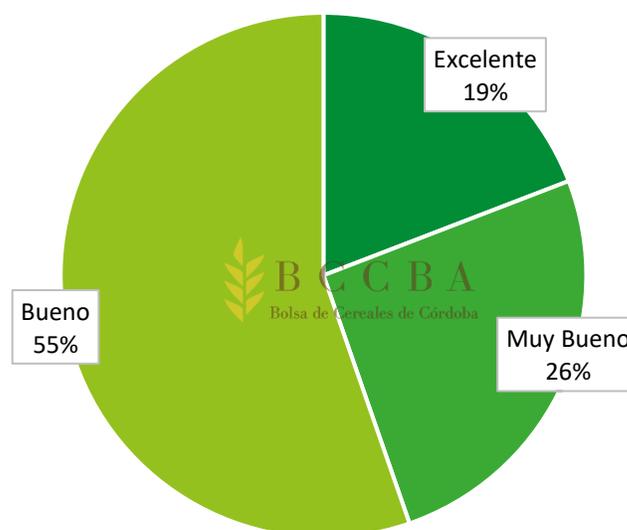
GARBANZO

Para la leguminosa, ya **se completó la tarea de siembra** y se estima una superficie implantada de **37.500 ha**, lo cual implicaría una disminución del 17% respecto a la campaña 19/20. Por el momento todos los lotes se encuentran con **buenas a excelentes condiciones** debido a que los requerimientos de agua aún son bajos. Un **33%** de la superficie atraviesa el momento de **emergencia (VE)** mientras que el restante **67%** posee de **1 a 3 hojas multifoliadas desplegadas (V1 a V3)**. Por el momento no se han reportado problemas sanitarios en el cultivo.

Garbanzo 20/21 en Córdoba
Estado fenológico a la 2da quincena de junio



Garbanzo 20/21 en Córdoba
Estado general a la 2da quincena de junio

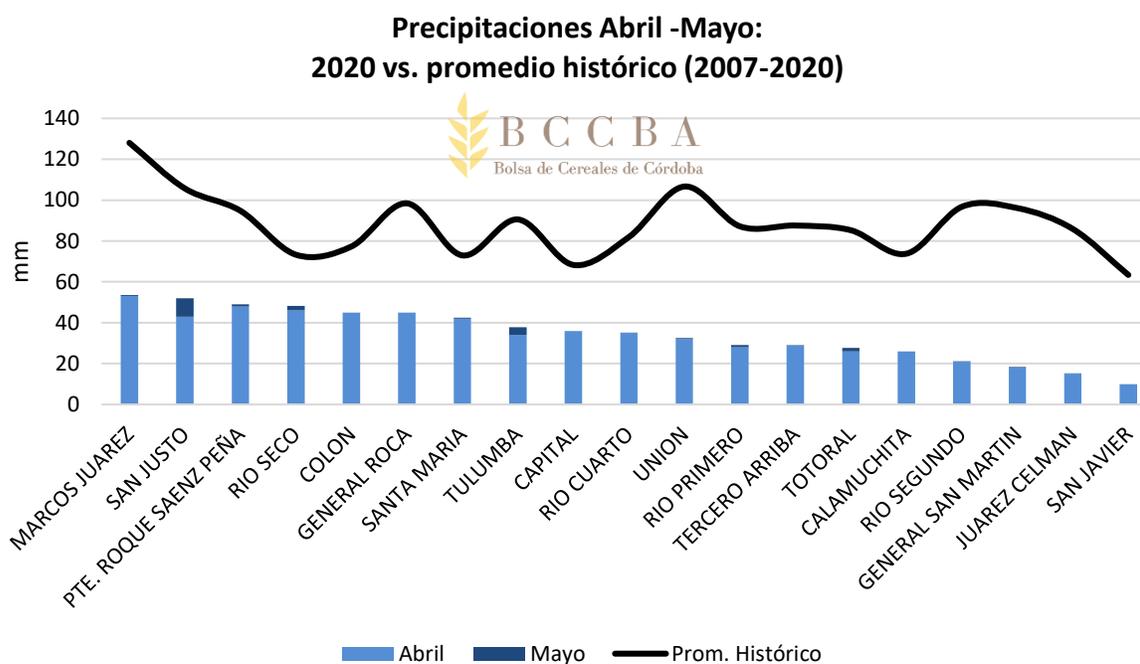


Durante la noche del 25 de junio hubo importantes heladas en todo el territorio provincial, las cuales pudieron afectar al cultivo, ya que esta leguminosa es muy susceptible. Ante las bajas temperaturas, menores a 2°, puede generarse muerte de plántulas y consecuentemente, pérdidas de stand. El impacto de las mismas será evaluado en el próximo informe de la primera quincena de julio.



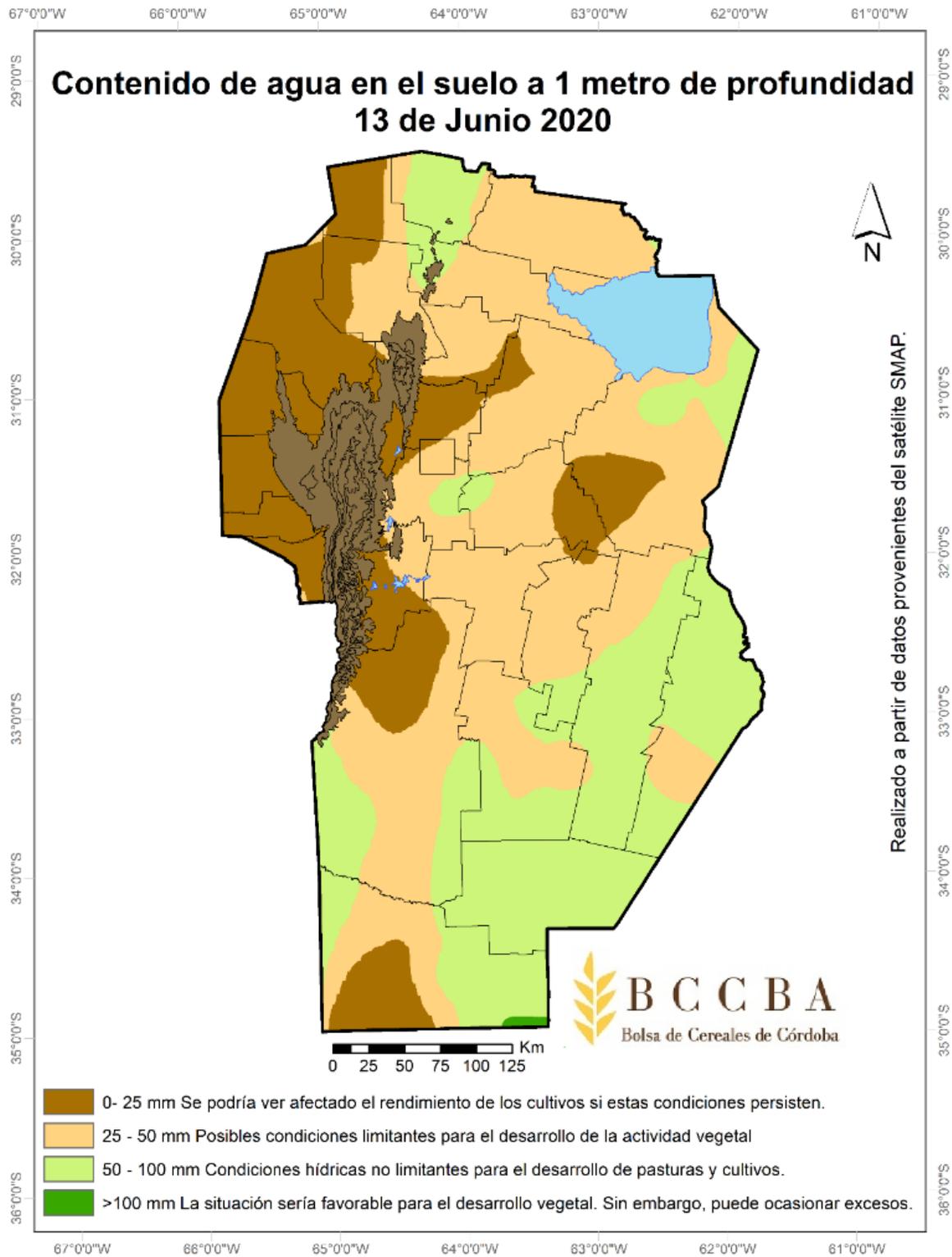
CONTEXTO CLIMÁTICO

El acumulado de lluvias durante los meses abril y mayo muestra importantes déficits hídricos en todos los departamentos de la provincia, siendo en promedio 62% inferiores al histórico para este periodo. A su vez, durante el mes de junio no hubo precipitaciones de importancia que pudieran revertir la situación.



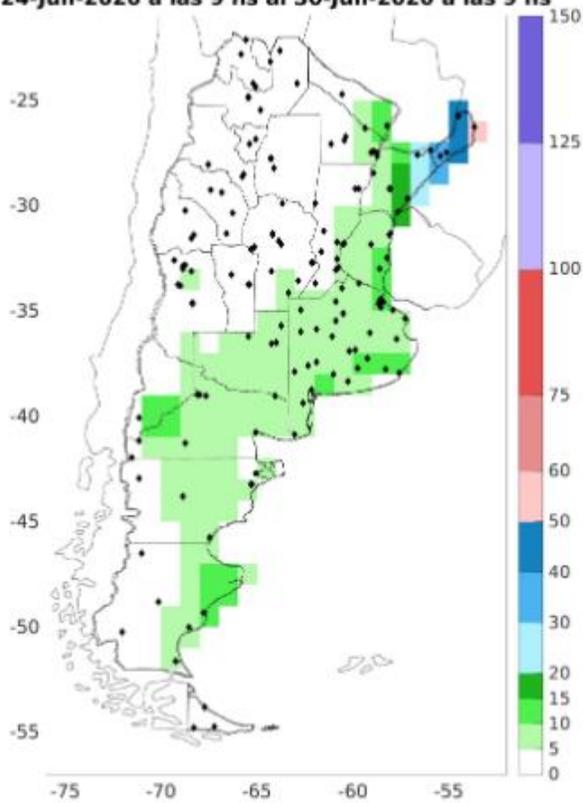
Fuente: Red de estaciones meteorológicas de la BCCBA

Estas ínfimas precipitaciones se ven reflejadas en el escaso contenido de agua en suelo, observándose en el mapa a continuación que **gran parte del territorio se encuentra con limitantes hídricas** para el desarrollo de cultivos. Las mejores condiciones se dan hacia el sudeste provincial donde, en promedio, hay entre 50 y 100 mm hasta el metro de profundidad. Es importante conocer que la Eficiencia Uso del Agua (EUA) del trigo es de 10 kg de grano por mm de agua, por lo que en estas condiciones el potencial se vería muy reducido.

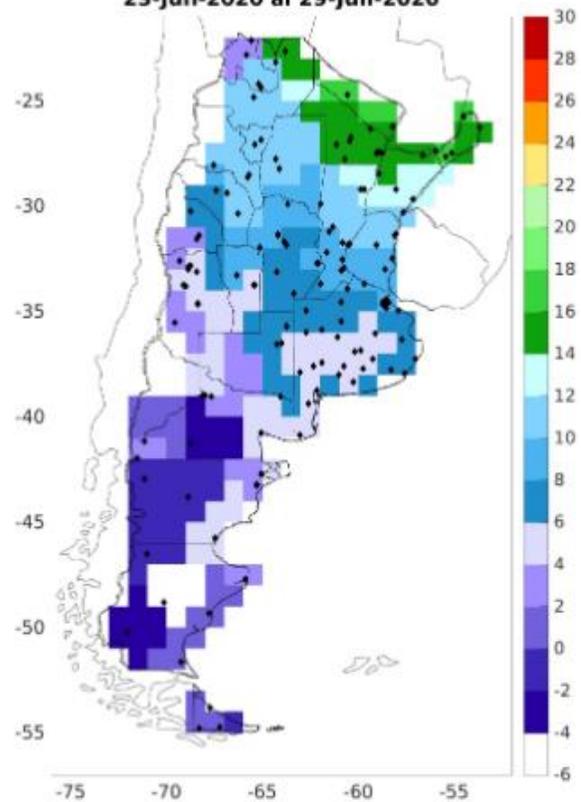


Para los próximos días el Servicio Meteorológico Nacional no prevé lluvias de importancia sobre el territorio Cordobés. Respecto a las temperaturas medias, estarían entre los 6° C y 10° C.

Pronóstico de precipitación acumulada (mm) del 24-Jun-2020 a las 9 hs al 30-Jun-2020 a las 9 hs



Pronóstico de temperatura media (°C) del 23-Jun-2020 al 29-Jun-2020



Fuente: SMN

El presente informe fue desarrollado gracias a la participación de Colaboradores referentes en toda la provincia de Córdoba, que aportaron sus datos zonales durante el relevamiento realizado por la Bolsa de Cereales de Córdoba durante la segunda quincena de junio de 2020.

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

DIA DPTO. INFORMACIÓN AGRONÓMICA BCCBA



CONSULTAS colaboradores@bccba.org.ar | www.bccba.com.ar | 54 351 4229637 - 4253716 Int. 161/158/176