

Las escasas reservas hídricas en suelo y heladas registradas, aún no influyen negativamente en los lotes de trigo y garbanzo.

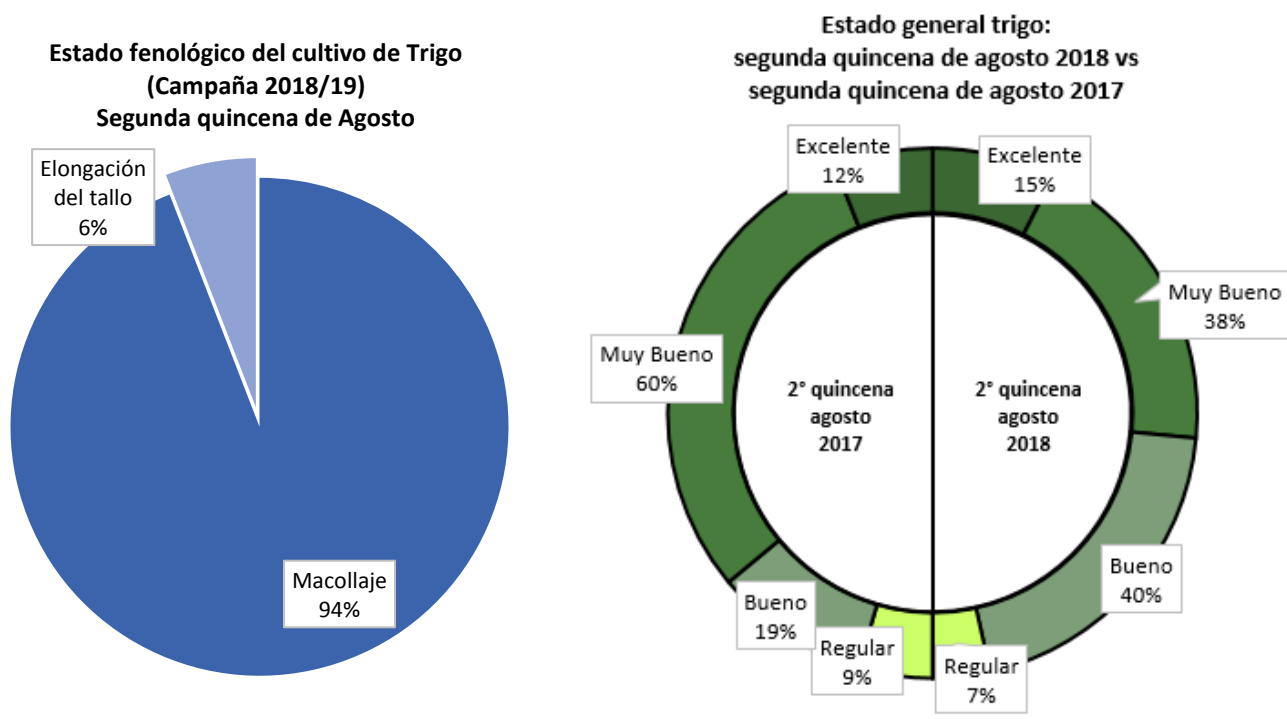
Segunda quincena de agosto 2018

Tanto el trigo como el garbanzo están próximos a iniciar su etapa reproductiva, donde los requerimientos hídricos se hacen exponencialmente mayores, comienza a ser imprescindible que se registren precipitaciones para que los rendimientos potenciales de las distintas zonas productivas no se vean afectados.

Campaña invernal 2018/19

Trigo

En Córdoba, de las 1.441.600 has que se sembraron en la provincia, el 94% se encuentra en estado fenológico de macollaje, mientras que el 6% restante en elongación de tallo principal. En cuanto al estado general, el cereal muestra este año un mayor porcentaje en estado excelente (+ 3 puntos porcentuales) y menor en condición regular (-2 puntos porcentuales) para el mismo periodo respecto al ciclo 2017.



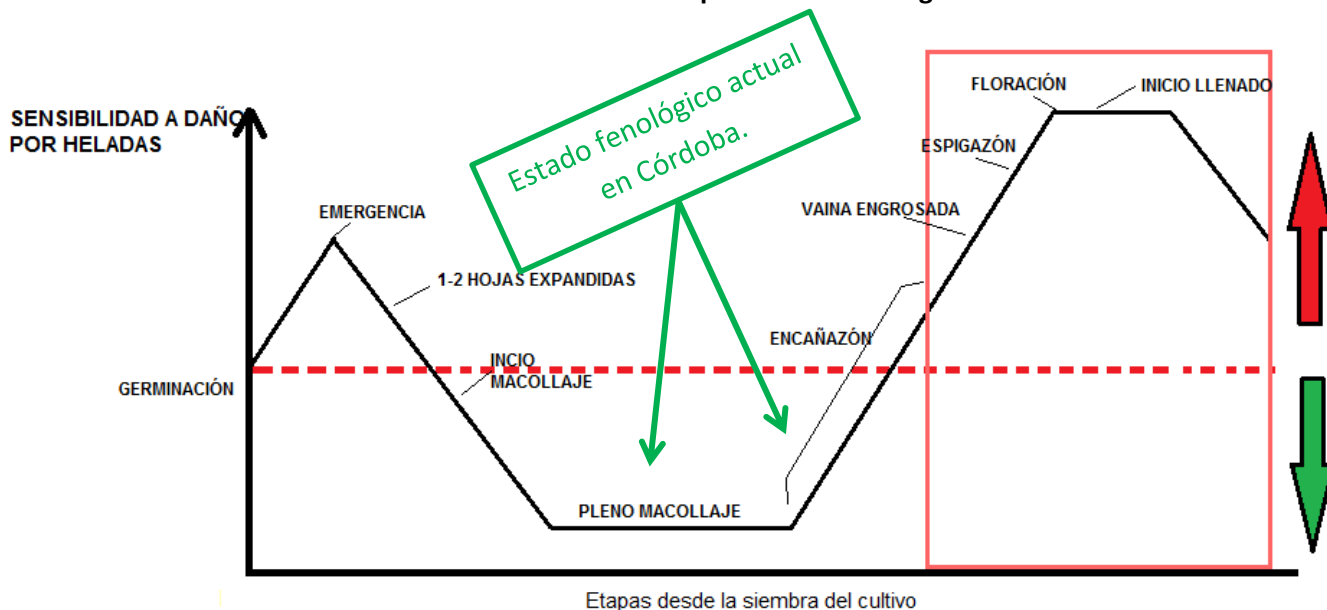
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica

Si bien se registraron durante agosto temperaturas mínimas absolutas en todo el territorio provincial menores a 0º, el estrés térmico ha sido de leve a moderado. El síntoma que se registro fue de quemado en punta de hojas.

En la provincia de Córdoba, la fecha media de última helada va desde el 1º al 11º de septiembre gradiente noreste – suroeste¹, por lo cual, de registrarse un evento de heladas en la primera quincena de septiembre, el cultivo de trigo podría sufrir mayores daños. Esto se puede apreciar en el siguiente gráfico, donde vemos que la sensibilidad al daño por heladas aumenta significativamente a partir de encañazon (elongación del tallo principal), fenología que atravesaría el cultivo durante el mes de septiembre.

¹ Atlas agroclimático de la Argentina, facultad de agronomía, universidad de Buenos Aires.

Sensibilidad a daño por heladas en Trigo



Fuente: Adaptado de Warrick y Miller (1999)

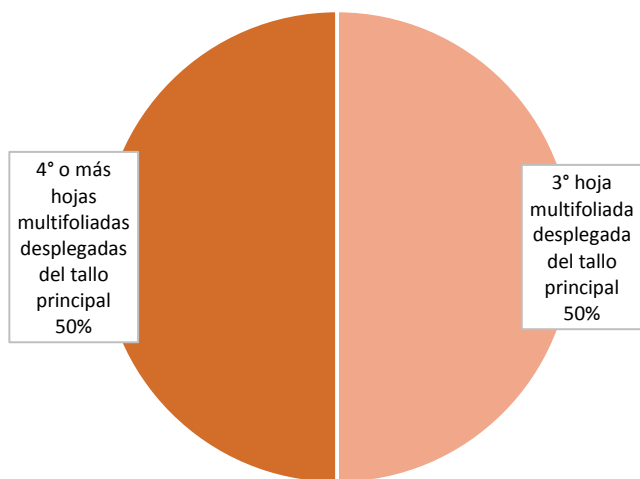
Respecto al estado sanitario, se reportaron casos en baja incidencia de **Pulgón** (*Schizaphis graminum*, *Metopolophium dirhodum* y *Sipha maydis*) en toda la provincia y **Mancha amarilla** (*Drechslera tritici-repentis*), en los dptos. Marcos Juárez, Río Segundo, San Justo, Tercero Arriba y Unión.

Garbanzo

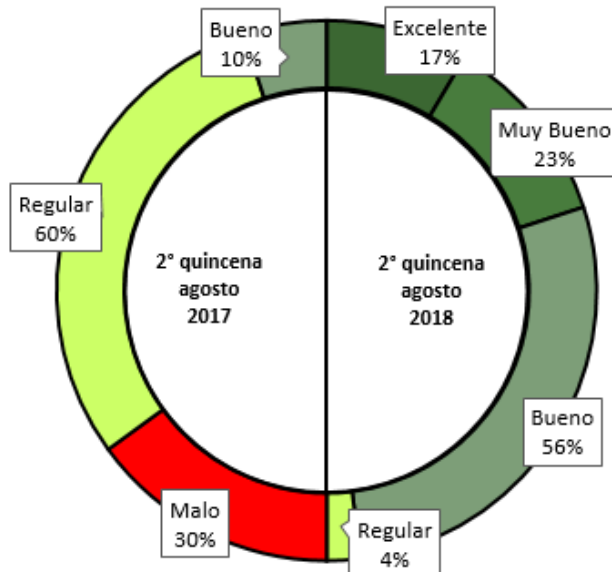
En Córdoba, de las 49.700 has que se sembraron en la provincia, el 50% se encuentra en 3° hoja multifoliada desplegada del tallo principal, mientras que el 50% restante en 4° o más hojas multifoliadas desplegadas del tallo principal.

Respecto al estado general, el siguiente gráfico muestra una excelente condición respecto al ciclo anterior, donde el cultivo había sido altamente afectado por las heladas. Mientras este ciclo casi el 95% de la superficie se encuentra entre Excelente a Bueno, la campaña pasada mostraba el 90% del área garbancera en un estado entre Regular a Malo, a causa de las heladas registradas.

Estado fenológico del cultivo de Garbanzo (Campaña 2018/19)
Segunda quincena de Agosto



Estado general garbanzo: segunda quincena de agosto 2018 vs segunda quincena de agosto 2017



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica

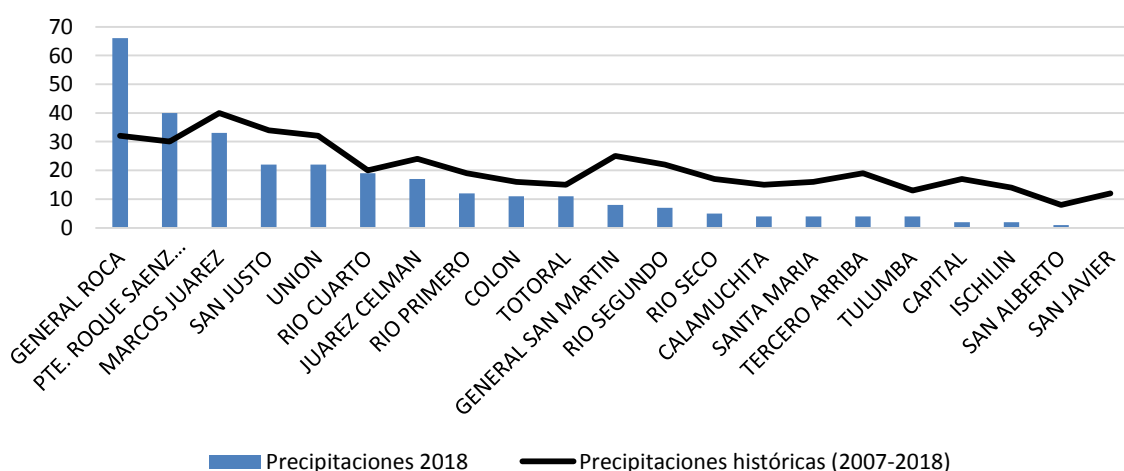
En cuanto a enfermedades, solo en el departamento Totoral se observa **marchitamiento del garbanzo** (*fusarium sp.*), en leve incidencia.

Incidencia Climática

Debido a que tanto trigo como garbanzo están próximos a iniciar su etapa reproductiva (floración), donde los requerimientos hídricos se hacen exponencialmente mayores, comienza a ser imprescindible que se registren precipitaciones para que los rendimientos potenciales de las distintas zonas productivas no se vean afectados.

Las escasas precipitaciones registradas en los últimos meses, normales para la provincia, se ven reflejadas en ambos cultivos, donde comienzan a mostrar un leve estrés hídrico en los lotes. El siguiente grafico muestra, excepto los departamentos Gral. Roca y Pte. R. S. Peña, que el acumulado junio, julio y agosto 2018 es inferior respecto al histórico.

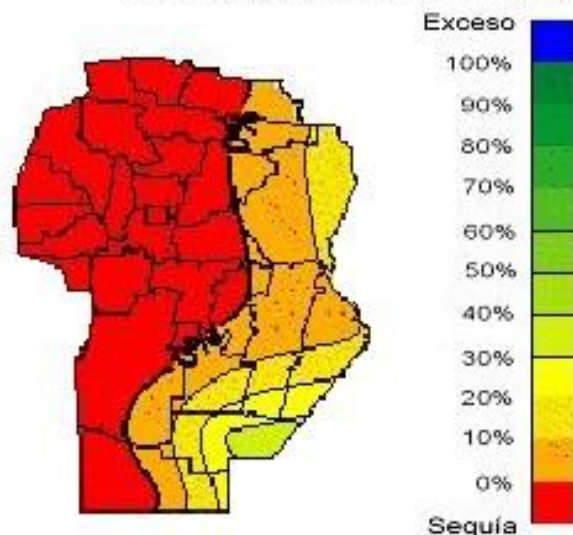
Precipitaciones Junio - Julio - Agosto vs precipitaciones históricas (2007-2018)



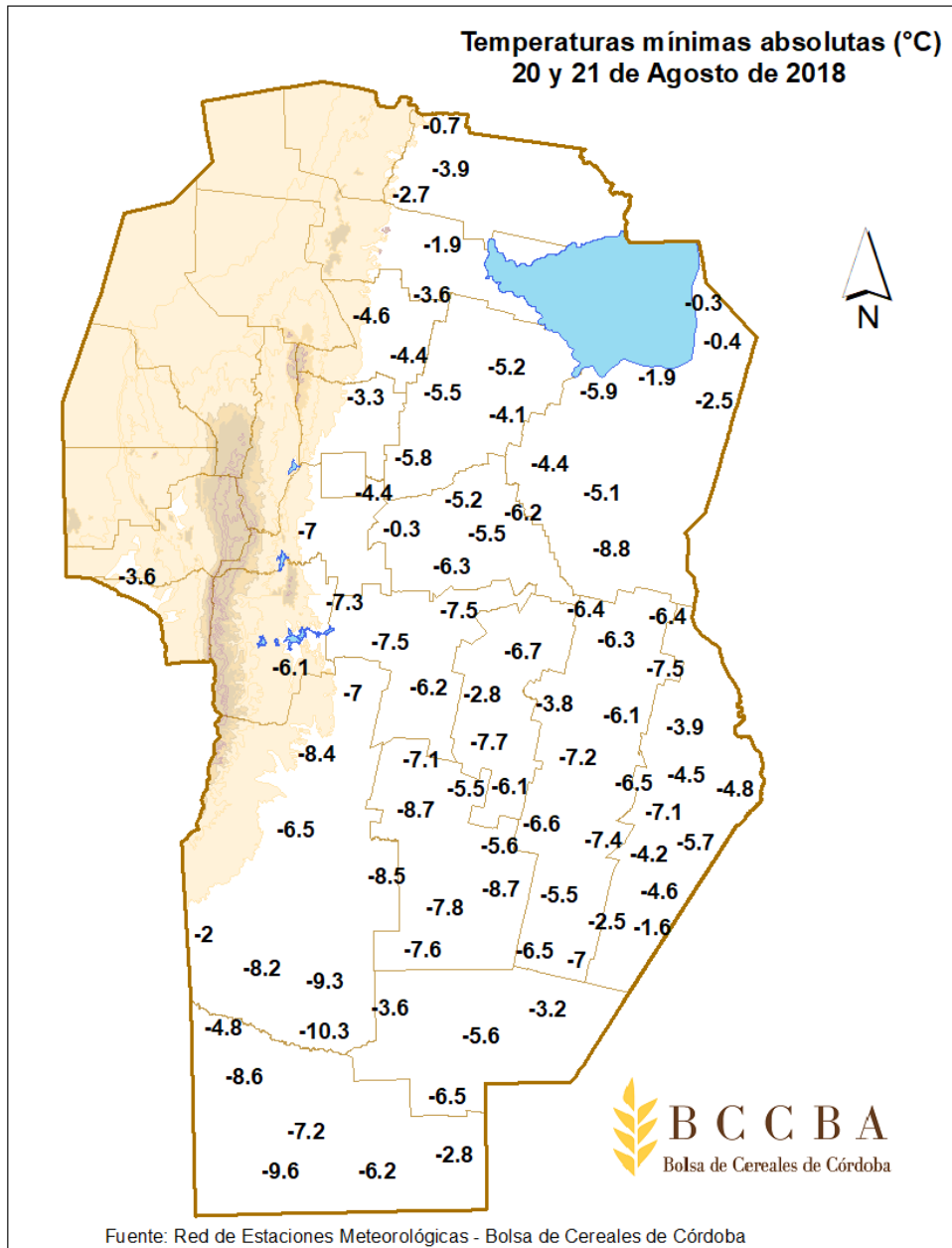
Fuente: Departamento de Información Agroecológica

Los siguientes mapas muestran la “reserva de agua útil en el suelo al 20/08” y temperaturas mínimas absolutas de los días 20 y 21 de agosto, días que se registraron los valores más bajos en el mes de agosto.

RESERVA DE AGUA UTIL EN EL SUELO (Como % de la Capacidad de Agua util Total) en la Region Pampeana el 20/08/2018



Fuente: elaboración propia en base SMN



Pronóstico de lluvias de corto a mediano plazo del 03 al 10 de Septiembre de 2018

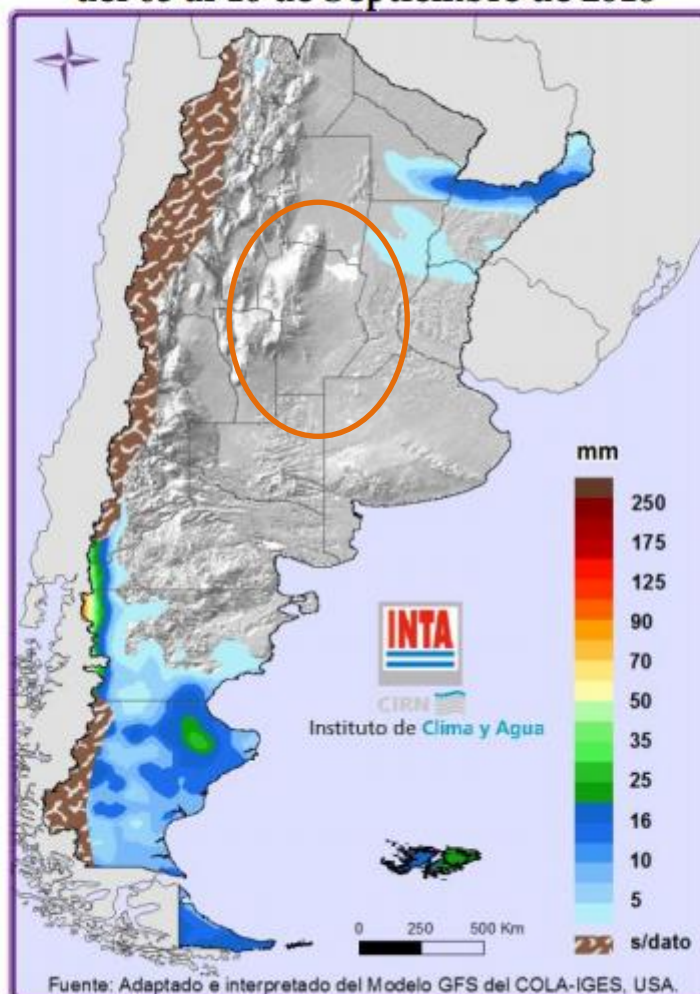


Fig. 17: Precipitación acumulada (mm) pronosticada para la semana del 03 al 10 de Setiembre de 2018.

De acuerdo al pronóstico de lluvias del INTA CASTELAR, para el periodo “**03 al 10 de septiembre**”, no se prevé registro de lluvias, lo cual podría agravar la condición de los cultivos invernales.

El presente informe fue desarrollado gracias a la participación de Colaboradores referentes en todas las provincias, que aportaron sus datos zonales durante el relevamiento realizado por la Bolsa de Cereales de Córdoba durante la 2° quincena de agosto de 2018.

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

DIA DPTO. INFORMACIÓN AGROECONÓMICA BCCBA



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