



El trigo sorteó la falta de agua casi sin perder potencial de rinde en la región
Con el 50% de los trigos encañando, se espera una recuperación de los lotes regulares. El agua aseguraría un piso de rinde de 30 a 40 qq/ha.

¿El martes regresaría la lluvia?

El próximo martes 14 de septiembre se prevé el avance de un sistema frontal que provocaría inestabilidad pero con bajas chances de lluvias.

"El desarrollo pluvial de la campaña gruesa estará limitado al desempeño de las circulaciones de escala regional y a los aportes de humedad que pueda proveer el Atlántico.", comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas.

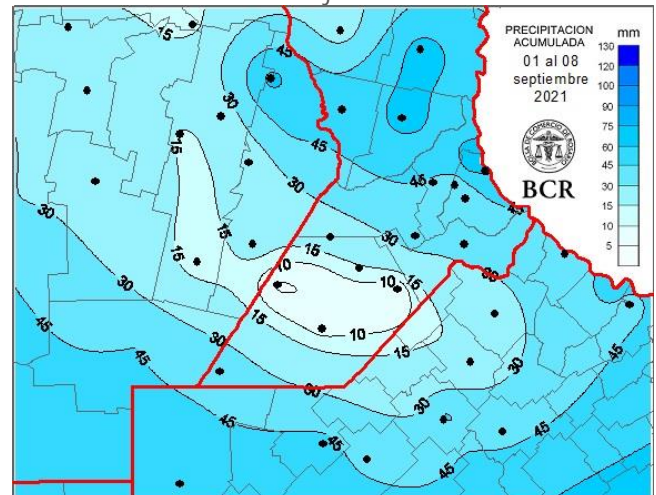
Se espera una gran respuesta del trigo tras las lluvias

Agosto terminó con 300.000 has de trigo en condiciones regulares y la falta de agua recrudecía el temor por alcanzar las pérdidas de rinde del año pasado. Hace un año había pérdidas generalizadas de plantas de un 30%. Pero en cambio, en 2021, se estima que la falta de agua puso un límite de rendimiento **solo a 20.000 ha, el 1,2% del trigo sembrado en la región núcleo. En el resto se espera que el cultivo siga en carrera con el potencial casi intacto.** Las lluvias de septiembre le darán un gran impulso al cereal y **aseguran un en buena parte de la región una base de 30 qq/ha.**

¿Cuánto llovió en los primeros días de septiembre?

La región núcleo recibió 32 mm en promedio en los primeros 8 días de septiembre. Para el noroeste bonaerense y el sudeste cordobés son las primeras lluvias que luego de 3 meses superan los 10 mm. Hay un sector del sudeste cordobés que registró acumulados por debajo de los 15 mm, como Canals. A pocos kilómetros, en Noetinger se registraron 64,5 mm. Se destacan las lluvias en el centro sur de Santa Fe: Irigoyen marcó 66 mm y Clason, 65 mm. En el noroeste bonaerense, General Pinto

recibió 50 mm y General Villegas, 49 mm. Hacia el noreste de Buenos Aires, Baradero registró 43 mm y Ramallo 37,5 mm. Estas lluvias, que caen en el momento en que la mitad de los lotes están encañando y la otra mitad en macollaje, permitirán restablecer el estado del cultivo y arrancar los estadios definitorios con mejores condiciones.

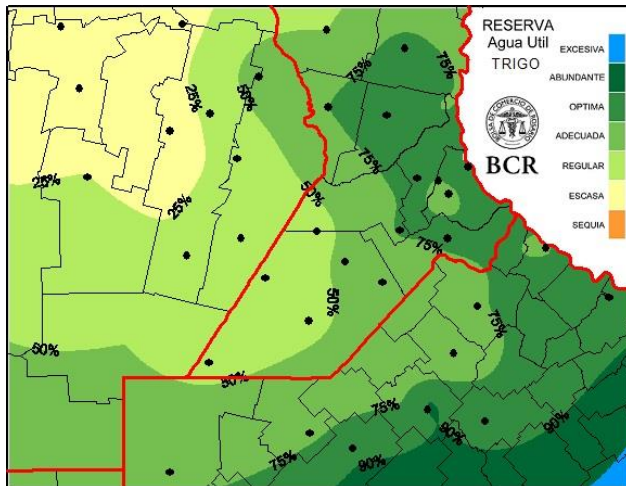


Tras las tormentas, ya se hablan de promedios de 40qq/ha

Con el agua que dejaron las tormentas en El Trébol, centro sur de Santa Fe, los macollos están definidos y ya estiman un promedio de 40 qq/ha. Allí, las reservas de agua alcanzan para llegar a floración y llenado de granos. **También en Carlos Pellegrini y en Pergamino garantizan buenos resultados** gracias a la fertilización aplicada. **Al sur de Santa Fe, en Bombal, se estiman entre 35 y 42 qq/ha.** En parte de los lotes regulares, el 1,2% de la región, se registró pérdidas de hojas y pérdidas de macollos, y se estiman ya perdidas del potencial de rinde. **En Cañada Rosquín esperan que los cuadros desmejorados tengan una base de 30 qq/ha, mientras que los de mejor estado, estén encima de los 40 qq/ha.** **En la zona cordobesa, sigue habiendo necesidad de nuevas lluvias.** Las reservas de agua del suelo para el trigo se consideran entre escasas a regulares. De todas formas, **bajó el estrés que se estaba observando.** Ahora hay una pequeña tregua, pero tienen que llegar lluvias acá



en más para pasar adecuadamente el periodo más crítico del cultivo.



Lluvias claves también para el maíz: se mantiene la siembra de 1,7 M ha de maíz en la región núcleo

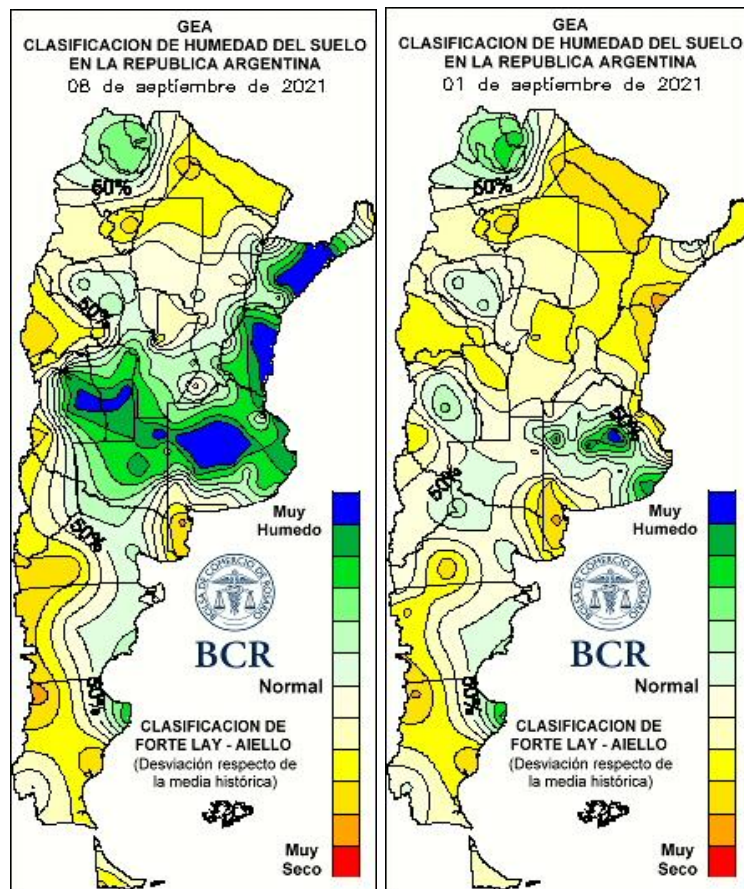
Si fallaban las precipitaciones no se descartaba el pasaje a siembras más tardías. Incluso, la consolidación del evento Niña hacía tambalear las decisiones de siembra del cereal.

Las precipitaciones de los primeros días de septiembre aseguran una buena cama de siembra y mantienen el hectareaje intencionado. Apenas el suelo lo permita comenzaran los trabajos de siembra en la región. En Carlos Pellegrini, centro sur de Santa Fe, **ya muchos se han largado a sembrar los primeros lotes luego de las lluvias de la semana pasada.**

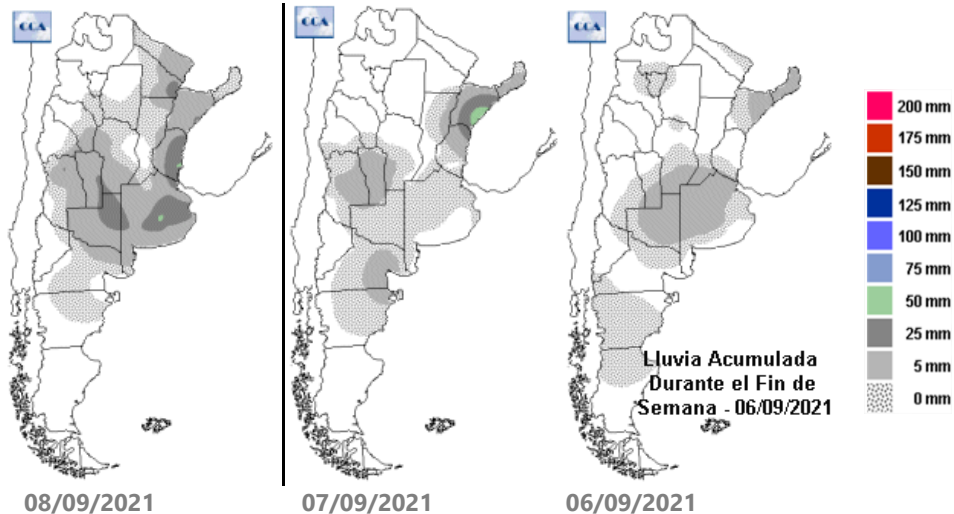
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

BCR

Guía Estratégica para el Agro
Tel: (54 - 341) 5258300 / 4102600
Internos: 1098 / 1099
E-mail: GEA_Guia@bcr.com.ar
www.bcr.com.ar/gea



INDICADORES CLIMÁTICOS

Lo que viene, el pronóstico para la semana próxima en la **región núcleo**

¿El martes regresaría la lluvia?

El próximo martes 14 de septiembre se prevé el avance de un sistema frontal que provocaría inestabilidad pero con bajas chances de lluvias.

En el inicio del período de pronóstico se prevé que todavía se mantengan las condiciones de inestabilidad, especialmente sobre la porción central del país. Ese escenario se irá disipando permitiendo el avance de una masa de aire frío y seco, que proporcionará tiempo más estable, aunque con alta humedad y nubosidad en toda la zona GEA durante el resto de la semana.

Hacia el próximo martes podría avanzar un nuevo sistema frontal que provocaría nuevamente condiciones de tiempo inestable, aunque la probabilidad de precipitaciones es relativamente baja. Una vez que se retire el sistema de inestabilidad, habrá un descenso leve de la temperatura, pero que rápidamente aumentará por la rotación del viento al sector norte. Este ascenso térmico se mantendrá de manera progresiva hasta el próximo martes.

El cielo se mantendrá mayormente cubierto durante la jornada del jueves 9, incluso con alguna lluvia débil o llovizna. La **cobertura nubosa** se irá disipando a medida que avance la semana para luego volver a aumentar el próximo martes o miércoles.

La **circulación del viento** será destaca del sector sur durante la jornada del jueves 9, ayudando a disipar la nubosidad, posteriormente se posicionará del norte, facilitando un rápido ascenso de las temperaturas.

La **humedad en las capas bajas de la atmósfera** fue una de las variables más destacadas en los últimos días, pero a partir de hoy se presentará en disminución de manera progresiva. Recién el martes próximo podrá observarse nuevamente una importante presencia de humedad en la

porción central del país, particularmente sobre el este de la zona GEA.

Lo que pasó con el clima en la última semana en la **región núcleo**

Lluvias dispares sobre la región

Los acumulados en la región fueron desde 5 mm a 66 mm.

Los datos más destacados fueron los de **Irigoyen y Clason**, en Santa Fe, con **66 mm** y **64,8 mm** respectivamente. Otra marca para destacar fue la de **General Pinto**, Buenos Aires, donde el pluviómetro sumó **49,4 mm**. El resto de la región mostró registros muy dispares, que van de **5 a 35 mm** dependiendo la zona.

Las temperaturas se ubicaron en valores inferiores a lo normal para la época del año ya que, en promedio, se mantuvieron entre **18 y 22°C**, siendo muy inferiores a los de la semana pasada. El dato más destacado se midió en **Pozo del Molle**, Córdoba, con un registro de **24,5°C**. Las mínimas fueron superiores a las de la semana anterior, con valores dentro de los normales estacionales. Las temperaturas más bajas del periodo oscilaron entre **8°C y 11°C** y el valor extremo fue medido en **Chacabuco**, Buenos Aires, con **7,5°C**.

Con este panorama las reservas de agua en el suelo muestran una estructura similar a la semana pasada, pero con una mejora importante en las condiciones de humedad edáfica. Las reservas hídricas mejoraron en el noreste de Buenos Aires, presentando una disminución hacia el noroeste de GEA. **En general la humedad del suelo se ubica entre adecuada y regular**, con mejores condiciones que la semana previa pero, **sobre Córdoba, todavía se observan zonas con característica de sequía.**

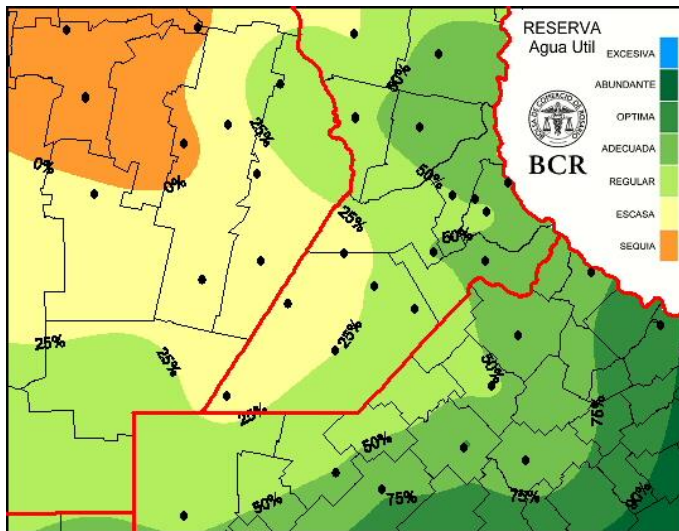
Para los próximos quince días la demanda de agua comienza a ser más significativa por la época del año, motivo por el cual para alcanzar buenos niveles de humedad se necesitan registros de lluvia entre **100 y 120 mm** en las próximas dos semanas sobre la provincia de **Córdoba**, especialmente sobre

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





el extremo noroeste de la zona GEA. Sobre el noreste de Buenos Aires, que es la zona con mejores condiciones de humedad, no se necesitan lluvias significativas para mantener óptimos los perfiles.



Extensión GEA: O de Córdoba, N de Santa Fe, Santiago del E. y Chaco

Se consolida la Niña para el semestre cálido

La primera semana de septiembre consolidó el cambio de la dinámica atmosférica pluvialmente deficitaria que se había mantenido presente durante todo el invierno.

Desde que se inició el mes las precipitaciones se fueron afianzando paulatinamente hasta cubrir gran parte del territorio nacional con registros tan intermitentes como dispares.

Los acumulados de los últimos siete días cubren un amplio abanico que va desde 2 a más de 100 milímetros, con una distribución territorial que benefició preponderantemente a la región pampeana y las provincias del litoral, pero que excluyó totalmente de cualquier aporte de agua a las provincias del NOA.

Dentro de la región pampeana también hubo zonas más beneficiadas que otras, dentro de las primeras podemos

citar a Buenos Aires y La Pampa que fueron provincias con acumulados muy significativos y territorialmente bastante homogéneos.

Distinto es el caso de Córdoba y Santa Fe, donde los registros más importantes se limitaron a las regiones del sudeste provincial, alcanzando solo con valores menores aquellos sectores del norte donde los perfiles requerían imperiosamente una recarga.

Las provincias del litoral recibieron los valores más elevados del periodo, fundamentalmente el este de Entre Ríos y de Corrientes, donde se superaron los 100 milímetros semanales.

La distribución diferencial que han tenido las lluvias favoreciendo en mayor medida a los sectores de la franja este, son la consecuencia directa del impacto positivo que ha tenido, a escala regional, la intensa y persistente circulación desde el noreste, que provocó un marcado ingreso de humedad hacia la región pampeana, fortalecido por el posicionamiento de una zona de alta presión sobre el Atlántico, donde la temperatura superficial del agua continúa por encima de lo normal. La conjunción de esas condiciones con el ingreso de un frente frío avanzando desde el sudoeste del país posibilitó el desarrollo de lluvias y tormentas durante esta última semana.

El cambio que ha tenido el régimen pluvial en la transición intermensual ha permitido una recomposición de las reservas de agua en el suelo, aunque todavía se mantienen zonas más ajustadas hacia el oeste, fundamentalmente en el sur de Córdoba y sudeste de Santa Fe. De todos modos este oportuno alivio permite encarar con mejores expectativas la mayor demanda que tendrán los cultivos en el trimestre de primavera.

El comportamiento de las lluvias en la transición intermensual fue más que favorable. **Esto puede ser el anticipo de que la circulación de escala regional se haya modificado positivamente. Esto es algo sumamente importante si consideramos que los**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





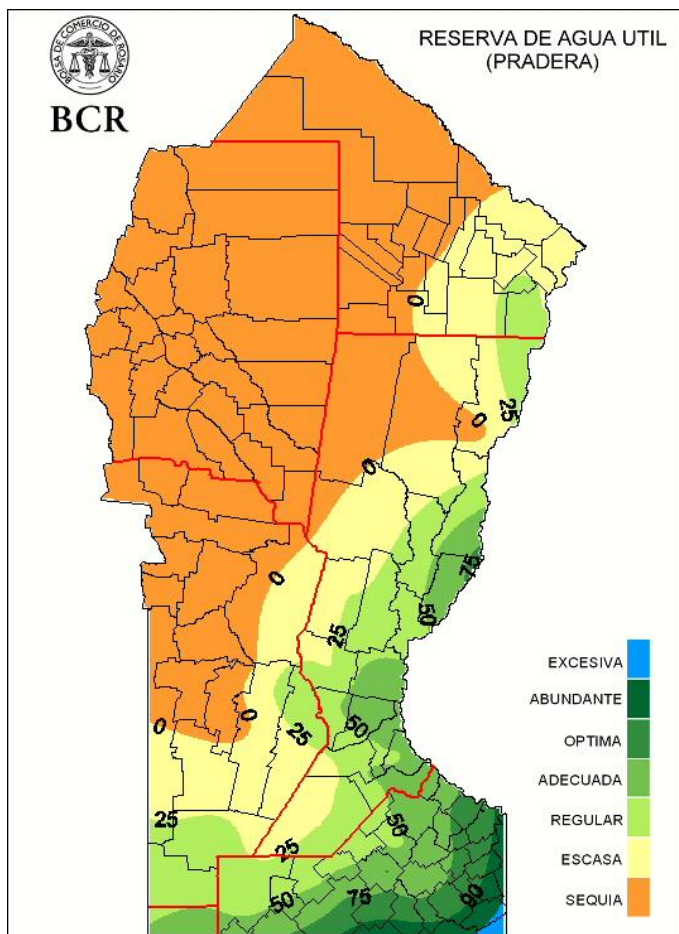
forzantes del Pacífico nuevamente no actuaran a favor en esta campaña.

El enfriamiento del Pacífico Ecuatorial Central está exactamente en los mismos valores que el año pasado y los motivos por los cuales los cultivos no están atravesando idéntica situación crítica son fundamentalmente dos:

Primero, el otoño de este año estuvo lejos de ser tan seco como el año pasado permitiendo la recarga de los perfiles para las siembras.

Segundo, en el inicio de septiembre el aporte de aire húmedo fortalecido por la anomalía positiva del Atlántico está permitiendo un excelente funcionamiento de los mecanismos regionales de transporte de humedad hacia la región pampeana, posibilitando el desarrollo de precipitaciones.

Ya es casi seguro que transitaremos el semestre cálido bajo la influencia de otra Niña, probablemente de menor intensidad y con mejores condiciones de arranque. Puede que sus efectos negativos no sean demasiado intensos, pero en todo caso tampoco habrá aportes adicionales de humedad desde el oeste. Esto limitará el desarrollo pluvial de la campaña gruesa al desempeño de las circulaciones de escala regional y a los aportes de humedad que pueda proveer el Atlántico.



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

