



Lluvias claves en la región núcleo: ahora el trigo va por los 40 qq/ha

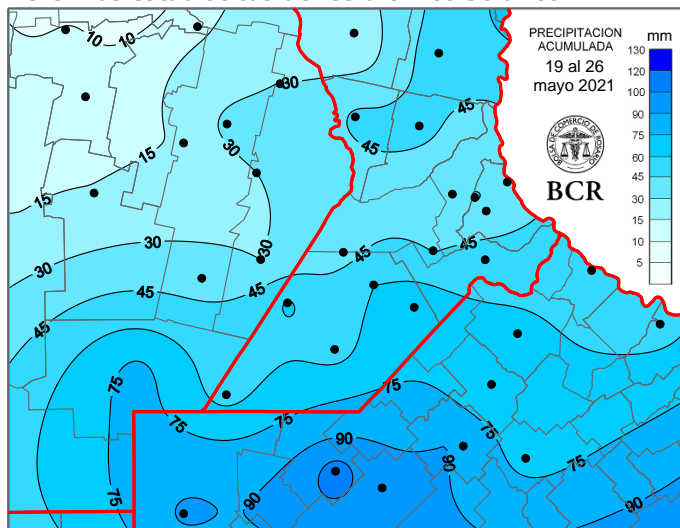
Hace 30 años que no llueve a fines de mayo así en el NO bonaerense: 97 mm en Villegas, 112 mm en Gral. Pinto. Las lluvias recientes cambian el escenario hídrico del trigo en Buenos Aires, Santa Fe, sur de Córdoba y Entre Ríos.

Semana sin lluvias

La presencia de un importante centro de alta presión mantendrá las condiciones estabilidad, con escasa nubosidad y sin lluvias. Las marcas térmicas irán aumentando con el correr de los días.

"Por el momento el clima se presenta como un aliado en el inicio de campaña de granos finos ya que los modelos de pronóstico proyectan ausencia de lluvias en el corto plazo" comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas.

Las lluvias superaron todas las expectativas y rompieron las estadísticas de los últimos 30 años



"El agua no llega y hace tambalear los planes de siembra. La falta de agua detuvo las siembras", "ojo, hay lotes muy secos que no se van a poder sembrar así", advertían los

ingenieros hace un año atrás. Y hacia eso iba la región núcleo hasta hace una semana atrás: estaban faltando entre 40 y 60 mm y ya no había agua para sembrar. Pero el evento de lluvias del 20 a 23 de mayo superó nuevamente a los modelos numéricos y **dónde más agua faltaba llovieron registros cercanos a los 100 mm. Hace 30 años que en el NO bonaerense —para la tercera semana de mayo— no llovía de esta manera. Las estadísticas muestran 11 mm para ese período, pero en este 2021 llovieron entre 8 y 10 veces más: 97 mm en Villegas y 112 mm en General Pinto.** Hacia el noreste de Buenos Aires, Chacabuco registró 69 mm y Pergamino 68 mm. En la porción norte de la región los milimetrajes estuvieron entre 15 a 50 mm. Classon marcó 48,4 mm y Rosario 42 mm. Hacia el sudeste de Córdoba se registraron los valores más bajos: Colonia Almada marcó 11,2 mm y Hernando, tan solo unos 10 mm.

Con las últimas lluvias el trigo va por los 40 qq/ha "Con los perfiles del suelo lleno, el potencial es otro", afirman en Pergamino. **Para el trigo, las últimas lluvias fueron claves para restablecer la humedad superficial para la siembra y contar con los milímetros para pasar el invierno. Por ahora, no cambian los planes de siembra previstos, lo que cambia es que pero sí ponen un piso a los rindes.** "Con estas lluvias se arranca con los perfiles llenos y **ahora se está fertilizando apuntando a un potencial de 45 a 50 qq/ha**", comentan por Teodelina, donde planean sembrar un 5% más de trigo. "Hay buenas perspectivas de rinde y se usa tecnología para llegar a **40 a 50 qq/ha**, agregan por Marcos Juárez. Allí, en el norte de los departamentos cordobeses, la siembra comenzó la otra semana con el apuro de aprovechar la humedad que todavía tenían. **Esa área encabeza la siembra con 30% implantado.** Estas lluvias frenaron las labores, **pero en los próximos se retomaran y no se parara hasta terminar.** Los planes trigueros se reafirman, **todos los lotes intencionados ya no corren peligro de no hacerse por la falta de agua.** Pero por ahora se señala que no se sumarán más cuadros. En la zona de Cañada Rosquín

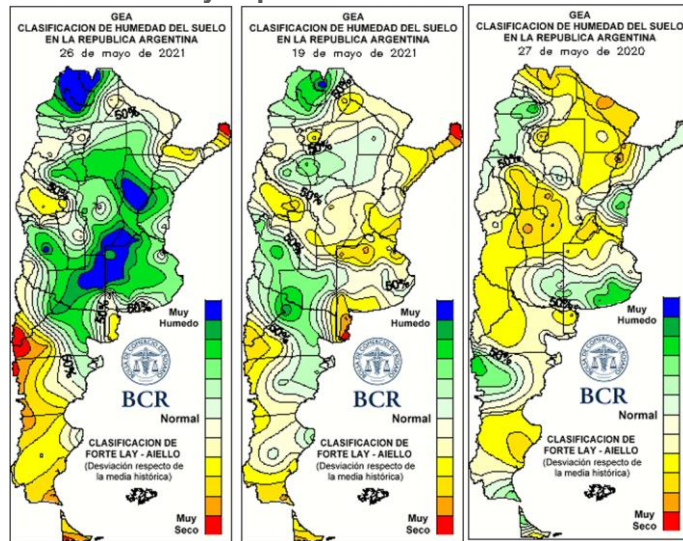
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:





vienen rotando mucho con gramíneas, casi no pueden **augmentar el área con trigo. Apuntan a aumentar la superficie con sorgo y maíz.**

Cambio de escenario, el trigo argentino empezará su ciclo mucho mejor que hace un año atrás



El mapa de humedad edáfica muestra un cambio rotundo de una semana atrás a hoy en Buenos Aires, Santa Fe, sur de Córdoba y Entre Ríos y más aún cuando lo comparamos con el de hace un año atrás. ¿Qué fue lo que produjo este cambio? El clima volvió a romper los patrones estadísticos y la tercera semana de mayo dejó en buena parte de la región pampeana **acumulados que duplicaron la media mensual de todo mayo** (que está en torno de los 25 a 50 mm). Aiello explica que **“en los últimos siete días el cambio de la circulación atmosférica aportó aire muy húmedo a la región**

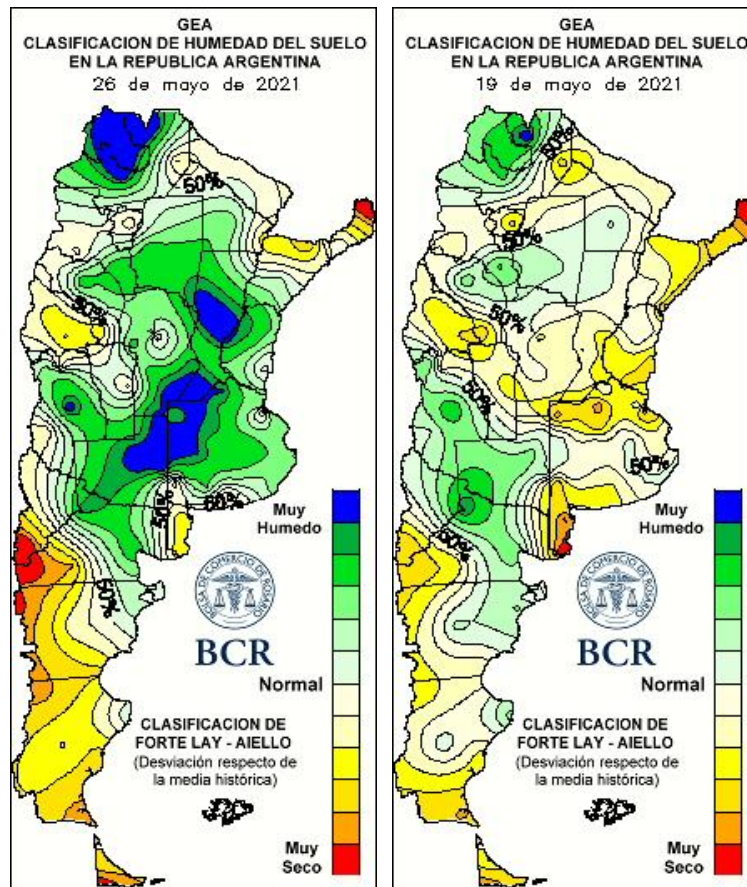
pampeana. Esto junto a la evolución de un importante centro de baja presión sobre el centro del país provocaron **lluvias mayores a las previstas por los modelos numéricos de pronóstico”, explica el Dr. Aiello.** Buenos Aires, La Pampa, Santa Fe, Entre Ríos, Corrientes, Misiones y el sudeste de Córdoba acumularon entre 30 y 100 milímetros, superando en algunos casos los valores considerados medios históricos para todo el mes de mayo. El cambio que hubo en los perfiles es notorio. Esto es una gran noticia para el trigo argentino”.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:

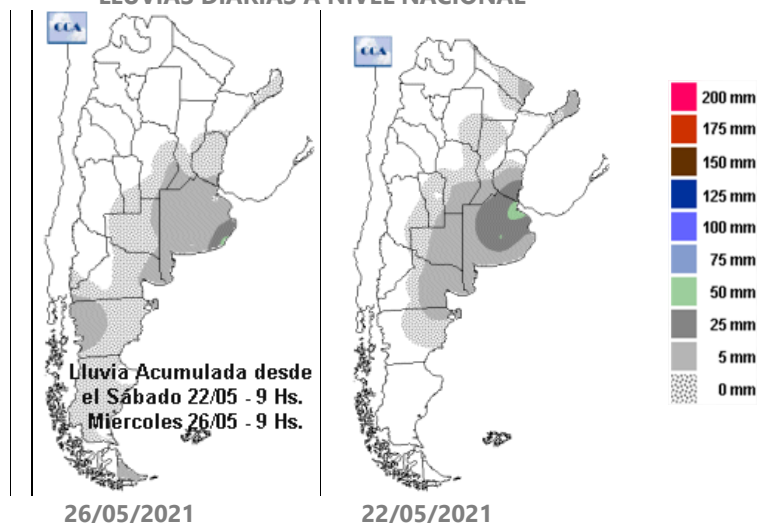




Semana al 27 de mayo de 2021 - N° 712 - AÑO XII - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:





INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Sin lluvias pero con un mucho frío y heladas

Durante el sábado, el ingreso de una importante masa de aire frío y seco a la porción central del país generará un marcado descenso térmico. El frío se acentuará el domingo, posibilitando el riesgo de heladas en gran parte de la región.

La última semana de mayo y los primeros días del mes de junio se mantendrán **sin lluvias** sobre la región GEA. Se espera que con la entrada de aire frío durante el fin de semana se generen condiciones de inestabilidad.

La **temperatura** será uno de los factores más importantes de la semana mostrando una gran variabilidad. En el inicio del periodo los registros serán moderados, incluso superiores a los parámetros normales para la época del año, pero esto cambiará rápidamente. Durante el sábado se espera el ingreso de una importante masa de aire frío y seco a la porción central del país, provocando un marcado descenso térmico. **El mismo se acentuará durante la jornada del domingo y posibilitará el potencial riesgo de heladas en gran parte de la región. Luego, las temperaturas volverán a aumentar rápidamente, debido a la rotación del viento al sector norte y a la poca nubosidad presente.**

Se espera que la **circulación del viento** comience del sector norte, con leve intensidad, fomentando registros térmicos moderados en todo el centro y norte del país. A partir del fin de semana, el viento cambiará al sector sur y aumentará la intensidad provocando el fuerte descenso de las temperaturas. En el comienzo de la próxima semana una nueva rotación del viento, en este caso al sector norte, volverá a fomentar un paulatino aumento de los valores de la temperatura.

La **humedad en las capas bajas de la atmósfera** se presentará muy escasa durante todo el periodo de pronóstico debido a la presencia de la masa de aire frío y seco que avanzará por el centro del país. Cabe destacar que, con el transcurso de los días y la presencia del viento del sector norte, se prevé un lento pero progresivo incremento de la humedad aunque poco significativo.

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

Lluvias con diferencias entre el norte y el sur de la región

La zona sur tuvo acumulados entre 60 y 90 mm, mientras que en el norte los registros totalizaron entre 20 y 60 mm.

Las lluvias se registraron entre el viernes y sábado. El dato más destacado se midió en **General Pinto** con un acumulado de **104,8 mm**.

Las **temperaturas** presentaron valores inferiores a los de la semana pasada, pero dentro de los niveles medios para la época del año, que se mantuvieron entre 20 y 23°C. El dato más destacado fue el de **Irigoyen**, Santa Fe, con un registro de **23,3°C**. Las marcas mínimas estuvieron dentro de los promedios normales estacionales, y similares al periodo anterior, con registros entre 1°C y 4°C. El valor más bajo fue en **Colonia Almada**, Córdoba, con **0,7°C**.

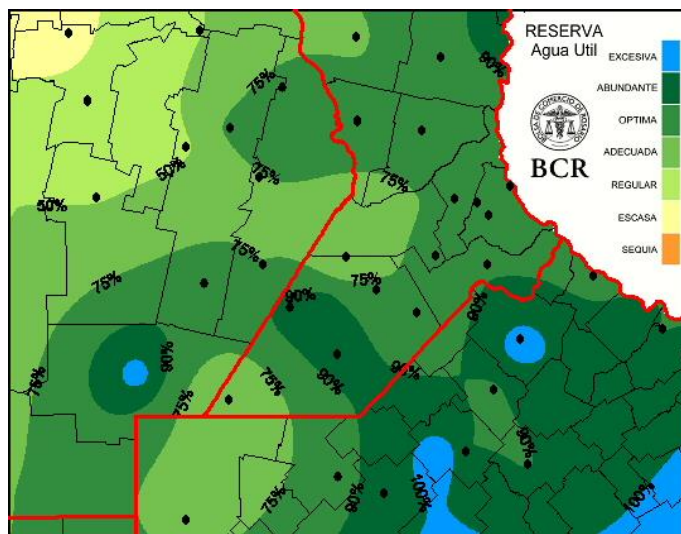
Se puede observar que las **reservas de agua útil en el suelo** vuelven a mostrar un aumento respecto de las semanas anteriores, reflejando nuevamente algunos **excesos**, pero esta vez especialmente **sobre el norte de Buenos Aires**, sector que recibió los mayores acumulados de lluvia. Las temperaturas del periodo fueron relativamente bajas y no generaron gran evaporación por lo que el balance ha dejado un saldo de mayor humedad en toda la zona GEA. Hacia el **noroeste** se observa una disminución de las condiciones de humedad edáfica, aunque las mismas se mantienen entre **adecuadas y regulares**.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Para los próximos quince días se puede concluir que **no se requieren lluvias para mantener los buenos niveles de humedad en toda la región GEA**. Sólo deberían registrarse unos pocos milímetros **sobre el noroeste** de la zona para lograr condiciones óptimas en ese sector de GEA, pero con registros de **20 a 40 mm** sería suficiente.



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

La ausencia de lluvias permite el inicio de la campaña fina

En los últimos siete días el cambio de la circulación atmosférica aportó aire muy húmedo a la región pampeana, Esto junto con la evolución de un importante centro de baja presión sobre el centro del país provocó el desarrollo de lluvias y tormentas bastante generalizadas. **El volumen fue mayor al previsto por los modelos numéricos de pronóstico.**

Las precipitaciones se concentraron entre los días 20 y 22 de mayo con un despliegue geográfico que, literalmente, dividió en diagonal el mapa de Argentina. Buenos Aires, **La Pampa, Santa Fe, Entre Ríos, Corrientes, Misiones y el**

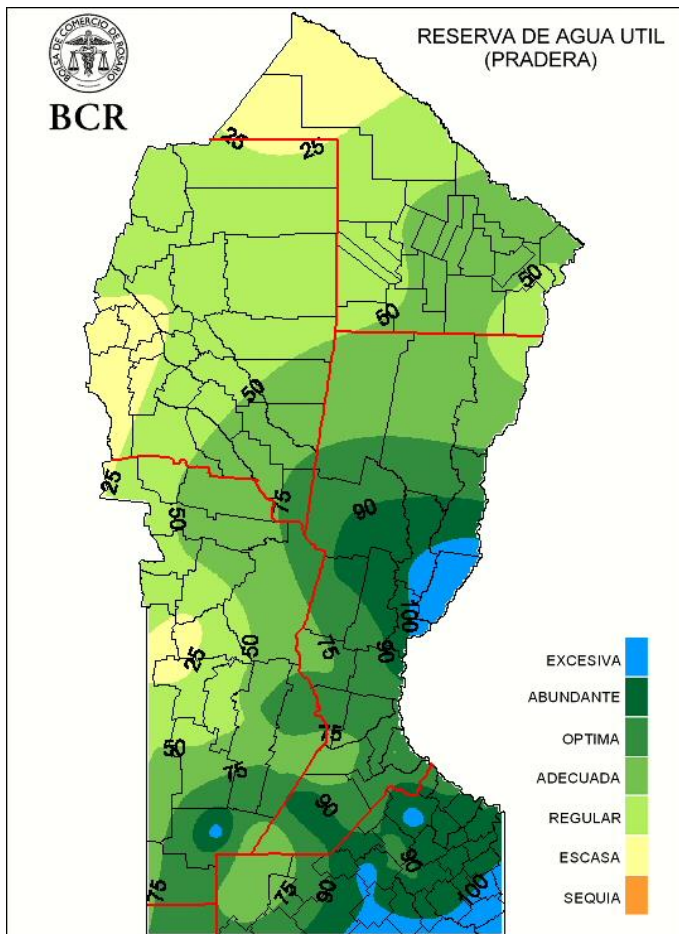
sudeste de Córdoba acumularon entre 30 y 100 milímetros, superando en algunos casos los valores considerados medios históricos para todo el mes de mayo. En cambio, las provincias situadas del centro hacia el noroeste del país quedaron fuera del aporte pluvial de la tercera semana del mes.

Todos los sectores alcanzados por el evento mejoraron significativamente su provisión de agua. Pero el noroeste bonaerense se destaca: **recibió los mayores acumulados superando, en algunas localidades 100 milímetros. El cambio que hubo en los perfiles es notorio** y queda claramente graficado en el mapa de disponibilidad hídrica. Independientemente de los registros pluviales, se ve que **toda el área alcanzó un nivel de recarga que permitirá un arranque de las siembras trigueras sin limitaciones de humedad.** En ese sentido el volumen de agua recibido sobre las provincias de la zona núcleo y el norte de Buenos Aires requerirá, en algunos casos, esperar que los suelos drenen los excesos hídricos para iniciar las tareas de implantación.

Por el momento el clima se presenta como un aliado en el inicio de campaña de granos finos ya que los modelos de pronóstico proyectan **ausencia de lluvias en el corto plazo. El cambio de masa de aire que, luego de las lluvias, impuso el ingreso de un centro de alta presión está sosteniendo una circulación del sudoeste. Aunque ésta es débil, es suficiente para trasladar aire frío y seco que mantendrá las condiciones de estabilidad hasta la próxima semana.**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

