



10% del trigo de la región núcleo entre regular y malo

Marina Barletta – Florencia Poeta – Cristián Russo

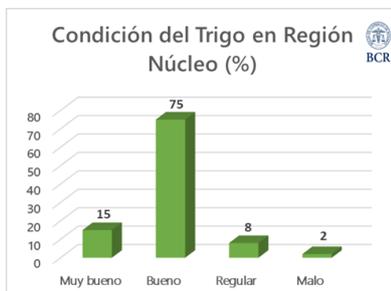
La posibilidad de una gran campaña va quedando atrás, excepto que llueva dentro de los próximos 15 días. En julio, el promedio de lluvias para la región no llegó siquiera a 1 mm.

Probabilidad de lluvias para el viernes

A partir de la tarde/noche del viernes 2 se espera el pasaje de un sistema frontal frío que provocará un aumento de la probabilidad de precipitaciones y tormentas aisladas, algunas localmente intensas.

“Los modelos de pronóstico de corto plazo son un poco más optimistas para agosto. Se prevé un cambio en la circulación que sumará aire más cálido y húmedo hacia el centro del país”, dice el consultor Elorriaga.

Un 10% del trigo de la región está de regular a malo



Del trigo sembrado, 2% está en mal estado, 8% regular, 15% se mantiene en muy buen estado y el resto bueno. La zona más afectada es el norte de Buenos Aires,

específicamente el NE. En Pergamino, el tiempo seco y frío ha sido brutal con otros cultivos: **“ha matado plantas en cebada y arveja. En crucíferas, la mayor parte de los lotes están perdidos”,** señalan. Allí, el trigo es el cultivo que más está resistiendo; sin embargo, **ya hay un 10% en malas condiciones y un 30% regular.** “Pequeños, con poca biomasa, retrasados en su crecimiento, con un macollaje muy demorado. **Cada día que pasa sin agua se pierde rendimiento potencial”,** describen los técnicos.

Hacia el NO bonarense, **“los lotes más críticos son las siembras de julio y los lotes con menor aptitud”.** En General Pinto explican que **“les llevó más de 20 días nacer a los sembrados en julio. Son los lotes que están más en riesgo por la falta de agua”.** Temen en estos cuadros problemas importantes **si se producen nuevas heladas tras los próximos días de temperaturas primaverales.** En el resto, los asesores coinciden en que **los trigos están resistiendo, pero casi no crecen y desarrollan muy lentamente.** Advierten: **“ya no se espera una gran campaña, salvo que se dé una lluvia dentro de 15 días”.** **“Necesitamos 15 a 20 mm para que retome el crecimiento y no se vea afectado el potencial”.**

En la región núcleo, el 60% del trigo ya está en pleno macollaje, un 15%, inicándolo, 20% en foliación y aún emergiendo un 5%. Las tandas más atrasadas son los cuadros más afectados por muertes de plantas y amarillamiento.

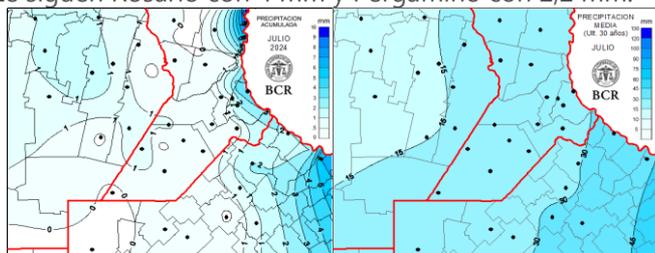
¿Porqué son cruciales 10 mm en los próximos 15 días? Hay dos razones, la 1ra es que 10 mm permitirían reactivar el crecimiento y que el cultivo desarrolle raíces para aprovechar la humedad disponible en niveles subsuperficiales del suelo. El mapa de reservas de agua útil empieza a generalizarse con niveles regulares para el trigo. Esto significa que la humedad es limitante en los 1ros 30 a 50 cm del suelo. **La segunda razón es el problema con la aplicación de los fertilizantes:** por un lado, **hay productores que fertilizaron anticipándose a las lluvias previstas. Pero la urea no se incorporó al suelo.** Por el otro, **hay muchos lotes que se implantaron sin fertilizantes o con una fertilización parcial,** y necesitan del agua para aplicar el nitrógeno y no quedar limitados con el rendimiento potencial.

El promedio de lluvias de julio ni llegó a 1 milímetro

Tomando el promedio de los acumulados de las 35 estaciones GEA/BCR para julio, el resultado es **solo 0,9 mm.** Hay localidades en el sudoeste de la región que siquiera registraron precipitaciones, como en General



Villegas, Canals y Rufino. Se destaca apenas una estrecha franja del este que superó los 2 mm. **Baradero** fue la localidad con el mayor acumulado en todo el mes: **6 mm**. Le siguen Rosario con 4 mm y Pergamino con 2,2 mm.



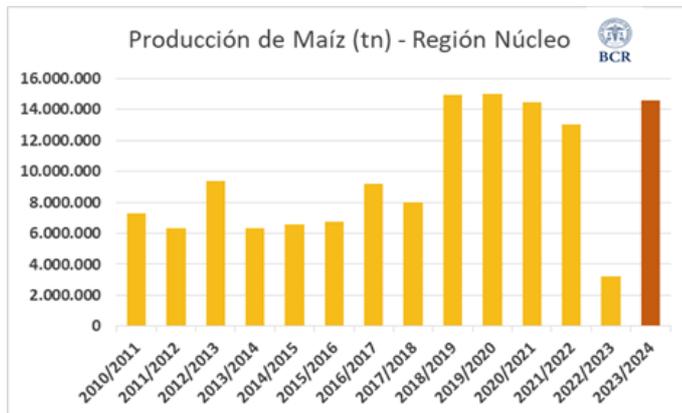
Esta escasez hacen de **julio 2024 un mes histórico**. Los promedios estadísticos muestran valores de **10 a 45 mm** con un claro gradiente hacia el este. Además, julio 2024 marcó otro hito en estos 17 años de la red GEA. La intensa y persistente ola polar sumergió los termómetros entre los -4 y los -8°C por casi diez días seguidos.

Después de que fallaron los últimos 3 pronósticos, ¿se darán las lluvias esperadas para este fin de semana?

Agosto está comenzando con posibilidad de lluvias: los pronósticos indican precipitaciones y tormentas aisladas. Se esperan que algunas sean localmente intensas a partir de la tarde/noche del viernes 2. **Sin embargo, los mayores milimetrajés estarían recostados sobre la franja este de la región. Hay muchas dudas que la tormenta logre dejar los 10 a 15 mm que necesita la región núcleo.**

La chicharrita le arrebató 1 Mt al maíz tardío de la región núcleo y la posibilidad de récord productivo

Las expectativas del cultivo al inicio del ciclo rondaban en **90 qq/ha** en la región. Pero, tras los ataques de la chicharrita, el rinde promedio se desplomó a **70 qq/ha**. De esta manera, el maíz tardío aportó 3,7 Mt (un 25%) a la producción total de maíz de la región (14,5 Mt). Sin el ataque de la chicharrita, **el tardío hubiese contribuido con 1 Mt más y la región hubiese alcanzado 15,5 Mt, superando el record de 15 Mt de la campaña 2019/20.**

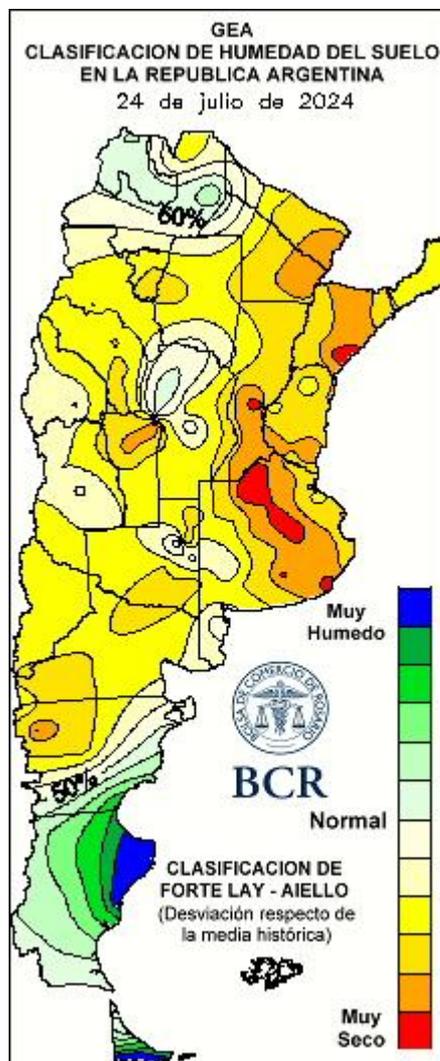
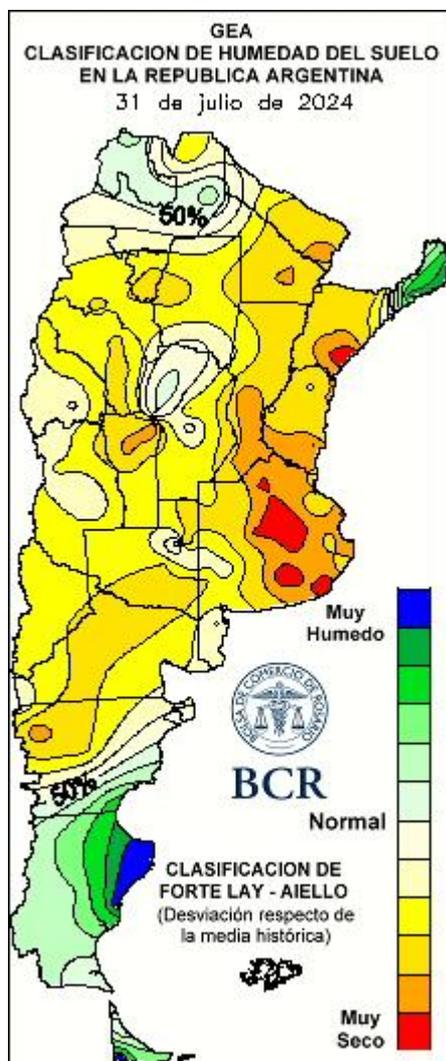


¿Cómo quedaron los rindes de maíz tardío en la región?

El sector más castigado por los ataques de chicharrita fue el centro sur santafesino. En Carlos Pellegrini y María Susana reportaron rendimientos promedios entre **20 y 50 qq/ha y lotes con pérdidas totales**. En el sur santafesino, como en Bigand y Bombal, la cosecha finalizó con un rinde de **85 qq/ha**. En el sudeste de Córdoba, como en Marcos Juárez reportan un promedio de **75 qq/ha**. Mientras que en Corral de Bustos, por daños por la plaga, el rinde estuvo en **40 qq/ha**. En el noreste de Buenos Aires, el rendimiento promedio está entre **100 a 110 qq/ha**. "En Colón, los lotes que rindieron menos fueron por la falta de agua y no por la chicharrita. Aunque hubo algo de daño en las siembras de finales de diciembre", explican los técnicos. En el noroeste provincial, los rindes estuvieron marcados por la calidad del ambiente. En General Pinto, en lotes buenos se obtuvieron entre **80 a 85 qq/ha** y en los de inferior calidad, **40 qq/ha**.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



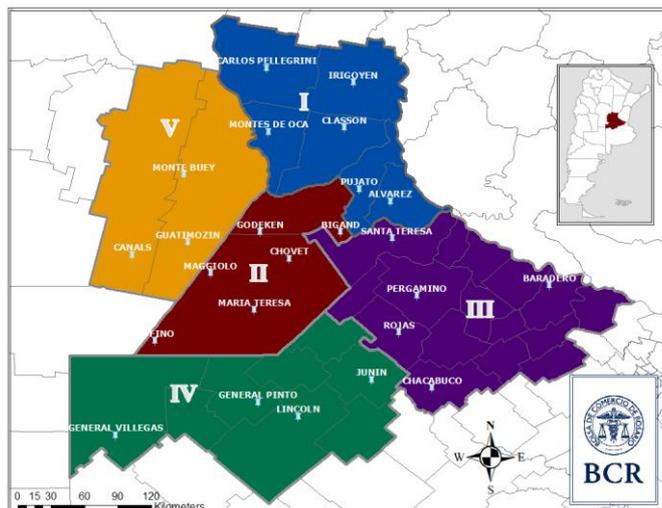


GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

En la zona de **María Susana** el trigo se encuentra macollando. **“Tiene un muy buen macollaje”**, señalan los ingenieros. **“Hay buena reserva de humedad en profundidad, pero falta agua en superficie”**, agregan. Sin embargo, **el crecimiento es más lento por esa falta y por las intensas y continuas heladas**. El daño es más notorio en los lotes de **inferior calidad**. Pero por el momento, los cuadros se clasifican entre **muy buenos a buenos**. Se completó la fertilización apuntando a un rinde de **50 qq/ha**. Sin embargo los técnicos indican que **“ya no se espera una gran campaña, salvo que se dé una gran lluvia dentro de 15 días”**. En cuanto los alquileres, **se mantuvieron en los mismos valores que el año pasado**. En los suelos de **Clase 1 se pagó 16 qq/ha**, en promedio. En suelos de Clase 2, entre 13 y 14 qq/ha y en los de Clase 3, entre 10 y 11 qq/ha.

En **Carlos Pellegrini**, el trigo se encuentra entre foliación e inicio de macollaje. Los ingenieros señalan que **hay estancamiento de su desarrollo**. El poco crecimiento que

tienen se debe a **las reservas de agua de perfil, la cual están alcanzando por el desarrollo de raíces, sobre todo en lotes de siembras tempranas**. **“Pero necesitamos lluvia de 15 a 20 mm para que retome el crecimiento y no se vea afectado el potencial de rendimiento”**, advierten los ingenieros. Los cuadros se los clasifica entre **buenas a muy buenas condiciones**. Las fertilizaciones realizadas estuvieron a tono con las de los años anteriores. **Hay un 20 a 30 % de lo sembrado que no han hecho las fertilizaciones a la siembra** y esperan el macollaje para realizarlas. **“Aún están con posibilidades de concretarlas por la falta de lluvias. El productor sabe que son necesarias para mejorar el cultivo y la producción pero teme llegar tarde si se demoran las lluvias y que el cultivo no lo pueda capitalizar en rinde”**, indican. **Los alquileres no se han modificado** respecto a otros años. **“Ya habían ajustado a la baja hace un par de años con la sequía continuada y ahora se mantienen**. Incluso, no cambiaron de inquilinos. Todo sigue muy similar a los arrendamientos con los que se manejaron en la campaña pasada”, dicen los técnicos.

En **El Trébol** se ven lotes de trigo **muy helados pero sin pérdida de plantas**. Los cuadros están **iniciando el macollaje** y se los clasifica en **buenas condiciones**. No hay efectos de sequía. La fertilización ha sido **menor** este año. Con las dosis aplicadas se apunta a obtener rindes de **35 qq/ha**. En cuanto a los alquileres, **“los valores están igual o por encima del año pasado**. Un suelo de Clase I se esta pagando entre **18 a 22qq/ha** y los de inferior calidad son a porcentaje o valores entre 7 a 10 qq/ha”.

SUBZONA II

En **Bombal**, el trigo **está resistiendo la falta de agua**. Se completaron las fertilizaciones, pero **es imprescindible una lluvia para mantener la condición del cultivo**. En cuanto a los alquileres, los ingenieros mencionan que se mantienen los valores del año pasado.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





En **Venado Tuerto**, los técnicos dicen que **los trigos aun aguantan, "vienen bien. Pero están al límite"**. Agregan que **hay algunos lotes muy golpeados por el frío pero nada generalizado**. Respecto a las fertilizaciones, comentan que vienen frenadas: **"si no llueve estiman que la tecnología en fertilizaciones se reducirá al mínimo"**.

SUBZONA III

"A primera vista, los trigos **están muy bien, aguantando las condiciones actuales, pero el desarrollo es muy limitado**", dicen los técnicos En **Colón**. Agregan, **"las heladas han causado daños en las hojas y han frenado significativamente el crecimiento. La falta de lluvias ha exacerbado el problema. Los productores que fertilizaron anticipándose a las lluvias previstas, han visto cómo la urea no se incorporó al suelo, resultando en pérdidas"**. Los técnicos explican que, por otro lado, **"hay muchos lotes que se implantaron sin fertilizantes**. El potencial de rendimiento, en la mejor de las situaciones, podría estar en los 35 qq/ha. Siempre y cuando lleguen lluvias en los próximos 15 días. Los asesores resaltan que **"una lluvia de apenas 10 milímetros podría mejorar significativamente la situación, ayudando a que las raíces se desarrollen y aprovechen mejor la humedad disponible en el suelo. porque en el perfil hay agua"**. En cuanto a la siembra de maíz, las intenciones de siembra han disminuido un **10%** en comparación con el año pasado. Sin embargo los productores del norte bonaerense siguen viendo al maíz como una oportunidad favorable en relación a otras zonas.

"Los trigos se encuentran pequeños, con poca biomasa, retrasados en su crecimiento, con un macollaje muy demorado", explican los técnicos de **Pergamino**. El **30%** se encuentra en foliación y el **70%** iniciando el macollaje. Si bien las temperaturas moderadas de estos días detuvieron el desmejoramiento del cultivo, **hay un 10% en malas condiciones, un 60% en estado regular y un 30% bueno. Cada día que pasa sin agua se pierde**

rendimiento potencial. Los profesionales indican que la fertilización inicial fue correcta, hay una gran cantidad de lotes con nitrógeno incorporado a la siembra. "Pero no se han realizado reajustes de la fertilización". El efecto de los intensos fríos y la falta de agua ha sido brutal en otros cultivos de la zona: **"en cebada y arveja, han matado plantas. En crucíferas, la mayor parte de los lotes están perdidos"**, señalan los técnicos. En cuanto a los alquileres, **la mayoría mantienen los precios. "Solo hubo algunos incrementos ligeros a causa de que los bajos precios redujeron el ingreso de los dueños"**, indican. En la zona Pergamino y Colón: campos de **Clase I y II se pagan 20 qq/ha**; lotes con restricciones, 16 qq/ha.

SUBZONA IV

En **General Pinto**, el trigo está en **buen estado: "sorprende lo bien que están llevando la falta de agua y las heladas"**. Y agregan: **"no se ven grandes pérdidas de hojas en ambientes buenos y fechas tempranas. El trigo está en general macollando. "El problema son los lotes con menos aptitudes y las siembras realizadas en julio: les llevó más de 20 días nacer y son los lotes que están más en riesgo por la falta de agua superficial"**. "Hay otro temor", señalan en el área: "ante un nuevo cambio térmico en los próximos días, se pasaría a temperaturas primaverales, y ante un reingreso del frío puede haber problemas importantes sobre todo en los lotes más estresados por la falta de agua", advierten. "Ese es un riesgo importante en el corto plazo, en largo plazo, tememos a las heladas tardías y no sería mala idea cubrir este riesgo", dicen en el área. Respecto a maíz, la próxima siembra tendría una caída en la intención de un **10%**. Las ventas siguen muy caídas, y analizan que **"no habría cambios por la reducción del impuesto país en los precios sobre todo en fertilizantes: la cadena comercial ya está comprada. Tampoco prevemos impacto en precio de semilla, tal vez en insumos pero no prevemos que sea algo significativo"**, explican. Y agregan respecto a la precampaña maicera: **"no vemos**



que los productores medianos y chicos se hayan asegurado un nivel mínimo de siembra. Hay un gran nivel de indecisión en el sector”.

En la región de **Piedritas**, “los cultivos de trigo presentan un estado aceptable, aunque están considerablemente retrasados en su desarrollo debido a las bajas temperaturas”. “Están re chiquitos y hasta la semana pasada, la mayoría no había alcanzado la etapa de macollaje, lo que indica que el frío ha frenado significativamente su crecimiento”, aclaran los técnicos. Las fertilizaciones también se han visto afectadas por la falta de precipitaciones. “Las primeras aplicaciones no recibieron lluvias, lo que **ha impedido una adecuada incorporación en el suelo**”. A pesar de estas situaciones, “los trigos no presentan un mal aspecto”, destacan en el área.

SUBZONA V

En **Monte Buey**, los cultivos de trigo presentan un desarrollo favorable: “están pudiendo aprovechar al máximo el agua almacenada en el suelo”. Afortunadamente, **no han sufrido daños significativos por las bajas temperaturas**. Sin embargo, “para mantener las expectativas de rendimiento **es crucial recibir precipitaciones en agosto**”, los técnicos zonales dicen. Por ahora los trigos siguen mostrando un buen estado y “prometen una buena campaña”, dicen en el área.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Tiempo inestable, aumento de temperaturas y probabilidad de lluvias

El periodo comprendido entre el **jueves 1 y el miércoles 7 de agosto comienza inestable. Hay probabilidad de algunas lloviznas** aisladas durante la mañana del jueves 1, principalmente en el sudeste de la zona GEA. Las condiciones meteorológicas tienden a mejorar rápidamente, de norte a sur, acompañadas por la intensificación de la velocidad del viento del sector norte. **A partir de la tarde/noche del viernes 2 se espera el pasaje de un sistema frontal frío que provocará un aumento de la probabilidad de precipitaciones y tormentas aisladas, algunas localmente intensas.** En horas de la tarde del sábado 2 las condiciones del tiempo mejorarán favorecidas por la rotación del viento al sector sudoeste.

La estabilidad se mantendrá hasta el **martes 6 de agosto, momento en el que retorna la probabilidad de precipitaciones.** Este último evento de lluvias se debe al pasaje de un sistema de baja presión, por lo que la confianza del pronóstico es moderada.

Las temperaturas inicialmente se presentarán en ascenso, con máximas alcanzando **valores entre 28 y 30°C durante el viernes 2.** Con el pasaje del frente frío antes mencionado los registros máximos descenderán, en toda la zona GEA, ubicándose en el rango de los **15 a 18°C.**

Las temperaturas mínimas tendrán el mismo comportamiento que las máximas. Los valores mínimos del periodo, **entre 4 y 6°C en el sur del área GEA** y levemente superiores en el norte, se alcanzarán entre el **domingo 4 y el lunes 5 de agosto.** Luego, los registros tendrán un leve ascenso.

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

Sin lluvias y con reservas escasas en la mayor parte de región núcleo

La semana comprendida entre el jueves 25 y el miércoles 31 de julio no se registraron precipitaciones en la zona GEA.

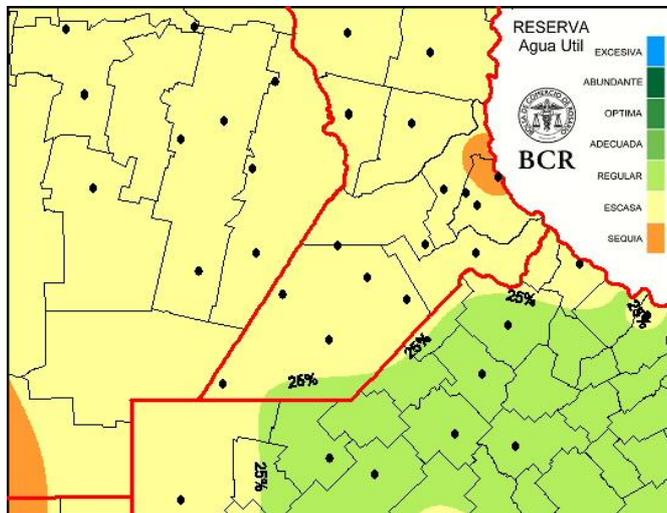
Las **temperaturas máximas rondaron entre los 24 y 27°C en el norte de la zona GEA,** mientras que en el sector centro/sur oscilaron entre 22 y 24°C. El valor más alto, **26,9°C,** se midió en la localidad de **Bell Ville,** Córdoba.

Las **temperaturas mínimas variaron entre 0 y 2°C** en el sector norte y la zona más fría, **con valores entre -4 y -1°C, fue el sur del área GEA** donde se produjeron heladas generalizadas. **El valor más bajo del periodo, -4.2°C,** se midió en la localidad de **Rojas, en Buenos Aires.**

Con este panorama las **reservas de agua en el suelo continuaron disminuyendo** respecto de las semanas previas. Las **condiciones son, en general, escasas,** salvo en la porción sudeste donde son regulares. Con las actuales condiciones, en los próximos quince días, **se requieren entre 60 y 80 mm en la mayor parte de la zona GEA,** salvo en el sudeste donde los valores necesarios disminuyen hasta los 20 a 60 mm para alcanzar las condiciones de humedad óptimas.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





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

Julio finalizó sin lluvias en el oeste y con algunos montos escasos sobre el este de región núcleo

Julio culminó sin provocar ningún cambio en el comportamiento climático. La escasez de agua que mostró desde su inicio, siguió como una continuidad de lo ocurrido el mes anterior.

Las estadísticas del mes pueden ser destacadas. La retracción pluvial fue muy marcada, a tal punto que la mayor parte de la zona núcleo, principalmente la franja oeste, no recibió precipitaciones en todo el periodo.

Como ocurre normalmente en el invierno, las lluvias que se desarrollaron fueron débiles y lo hicieron sobre la franja este. Pero, aun en esos casos, los acumulados mensuales estuvieron muy lejos de los normales, apenas cercanos al 10% de los valores medios históricos.

Considerando los últimos 60 años documentados, con los totales de precipitación recibidos, julio 2024 fácilmente se incorpora al escaso grupo de meses de julio que sumaron menos de 4 milímetros en sus 31 días.

A esta prolongada ausencia de agua se sumó un abrupto descenso de las temperaturas así, julio 2024 marcó otro récord desfavorable, un intensa y persistente ola polar que sumergió los termómetros entre los -4 y los -8°C por casi diez días seguidos. Un comportamiento térmico en las dos primeras semanas del mes del que se tienen pocos antecedentes.

El patrón seco se ha instalado durante los últimos sesenta días y las reservas de humedad dan cuenta de ello. El agua acopiada durante el otoño restableció los perfiles permitiendo una siembra sin sobresaltos, pero el avance del invierno fue mermando semana tras semana la disponibilidad hídrica comenzando a complicar el desarrollo de los cultivos que también se ven perjudicados por las heladas recurrentes e intensas.

Los modelos de pronóstico de corto plazo son un poco más optimistas para el arranque de agosto. Se prevé un cambio en la circulación que sumará aire más cálido y húmedo hacia el centro del país los primeros días de agosto. Este proceso permitirá enfriamientos menos rigurosos, temperaturas más moderadas y un mayor contenido de agua en la atmósfera que posibilitará el desarrollo de precipitaciones. Las lluvias previstas mantendrán el mismo patrón invernal de registros débiles a moderados y preponderancia sobre el este pero, según los modelos, podrían superar en un par de días los totales de todo julio.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

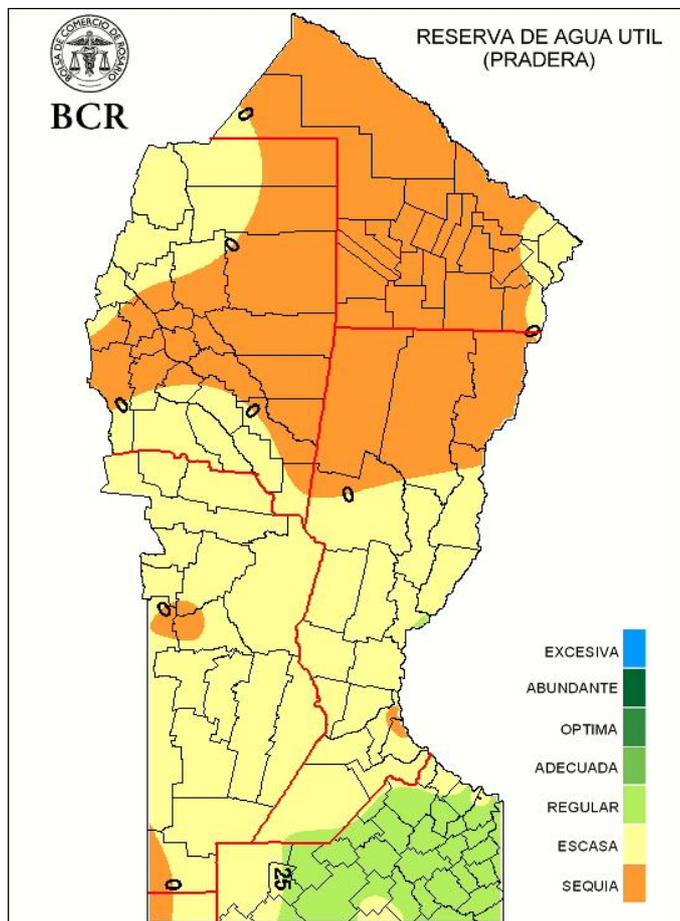




BOLSA
DE COMERCIO
DE ROSARIO

GEA
Guía Estratégica
para el Agro

Semana al 01 de agosto de 2024 – N° 877 AÑO XIV - INFORME SEMANAL ZONA NÚCLEO



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS
BCR

Este material puede ser reproducido de manera total o parcial.

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

FUENTE: GEA – Guía Estratégica para el Agro, BCR