



Cambio de escenario en el oeste de Argentina: el 70% de Córdoba recibió más de 30 mm

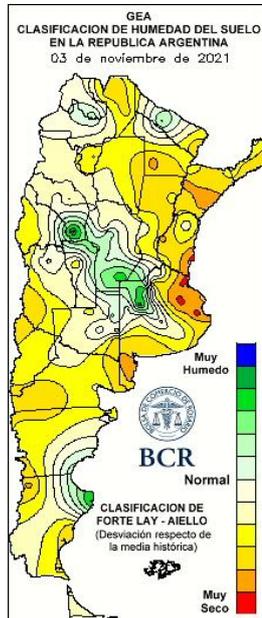
El epicentro de las lluvias del 29/10 al 3/11 estuvo en el sur de Santa Fe: María teresa superó los 130 mm. Aparte de Córdoba, el 20% de Santa Fe y el 35% de Buenos Aires superaron los 30 mm. Pero hay un 22% del territorio bonaerense en rojo tras el pulso de calor.

Jueves y viernes con lluvias

Se esperan lluvias y tormentas de variada intensidad a partir de la noche del jueves. Para el viernes se esperan eventos de moderada a fuerte intensidad.

“Las dinámicas regionales casi compensaron el efecto negativo de los forzantes de escala planetaria”, comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas.

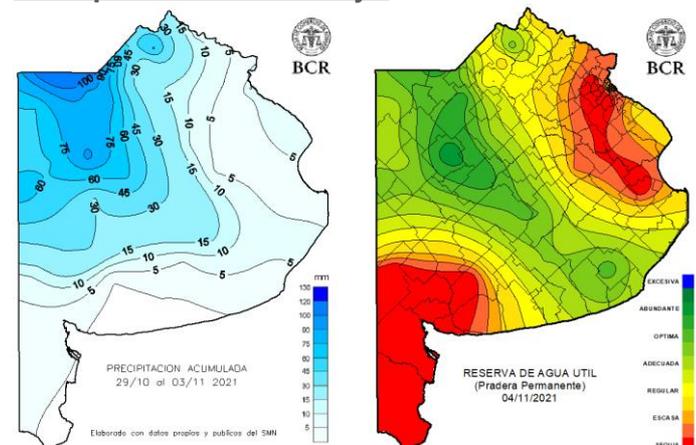
Reservas: el oeste argentino se salvó pero el este de Buenos Aires está en rojo



Los fenómenos de “tiempo extremo (severe weather)” volvieron a expresarse a pleno. Pero esta vez a favor de Argentina, porque si bien las lluvias cumplieron con la distribución que los modelos pronosticaban, **no se esperaban montos de ésta magnitud. En el S de Córdoba, SO de Santa Fe, NO de Buenos Aires y NE de La Pampa hubo registros que superaron o estuvieron muy cerca de los 100 mm, cuando se esperaba menos de 20 mm.** Si bien hace una semana Elorriaga decía: “la transición a noviembre muestra condiciones muy parecidas a las que se dieron antes de las importantes lluvias de inicios de setiembre” por lo que podía esperarse

alguna sorpresa favorable, lo que sucedió superó por lejos las expectativas. El epicentro de las tormentas estuvo en el sur de Santa Fe con **María Teresa registrando 136 mm** entre los días 29/10 al 3/11. **Córdoba es la provincia más favorecida por este evento: el 70% de su territorio recibió más de 30 mm**, con el sur y centro oeste provincial superando las marcas de los 45 mm. **En Santa Fe fue más acotado, sólo el 20% de la provincia superó los 30 mm.** El dato destacado está en el sur santafesino: el departamento General López, que venía arrastrando una enorme deuda de milímetros, recibió esta vez **más de 50 mm.** La Pampa también recibió importantes registros en el NE con más de 30 mm en el 17% de su área.

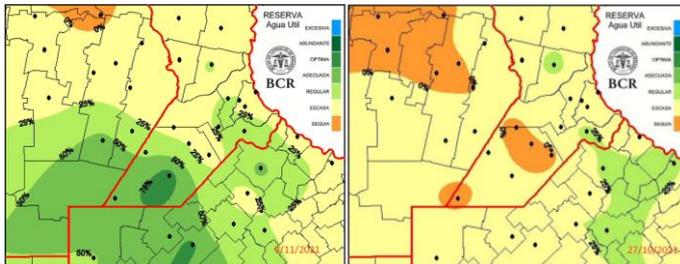
“Muy seco” se clasifica al 22% de Buenos Aires Buenos Aires salió favorecido en el NO y muy perjudicado en la franja este y el SO que no recibió lluvias. Por el pulso de calor de la semana pasada esas zonas pasaron a estar en rojo.



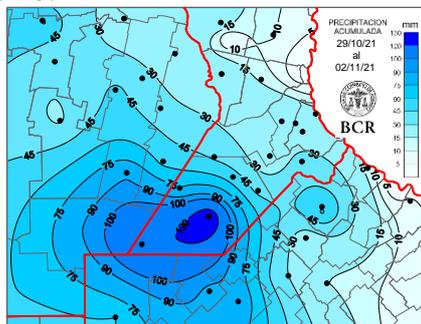
Las reservas de agua en suelo (considerando los requerimientos de una pradera) muestran que el peor nivel de clasificación, el de muy seco, alcanza al 22% del territorio bonaerense. Este escenario se agrava porque no se observa en los modelos lluvias de importancia para la franja este bonaerense en los próximos 10 días. Esto puede ser un gran revés para la producción de trigo argentino. Aiello advierte al respecto: “en los últimos siete días las dinámicas regionales

funcionaron de manera muy eficiente, compensando casi totalmente el efecto negativo de los forzantes de escala planetaria. Aun así, debemos recordar que el evento “Niña” está activo y combinando su acción negativa con el enfriamiento de la costa Atlántica”.

Cambio de escenario y “otra normalidad” en la región núcleo tras las lluvias



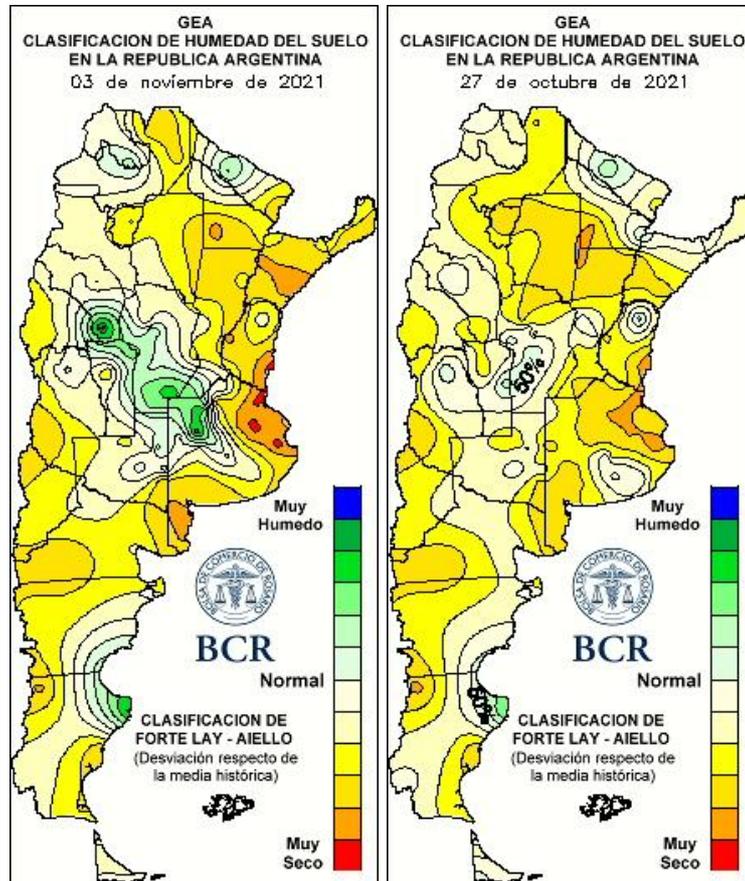
“Tras las lluvias de los últimos días aparece otra normalidad”, dicen en Cañada Rosquín. Y lo dicen porque una semana atrás, la categoría de sequía y escasez de agua se extendía en el 87% de los suelos de la región núcleo. Tras las lluvias, es otro el escenario y deja dos situaciones contrastantes: un 62% (de la región) con reservas de agua de regular a óptimas, y un 38% con reservas escasas. En el sureste cordobés, el noroeste de Buenos Aires y el sur de Santa Fe se concentraron los mayores acumulados. Los máximos se registraron en María Teresa y Rufino con 136 y 120 mm respectivamente. Por otro lado, Baradero recibió solo 6 mm. Estos registros pluviales permitirán culminar las labores de siembra, frenar el deterioro del llenado de trigo y brinda una cuota de tranquilidad a la campaña gruesa que comienza.



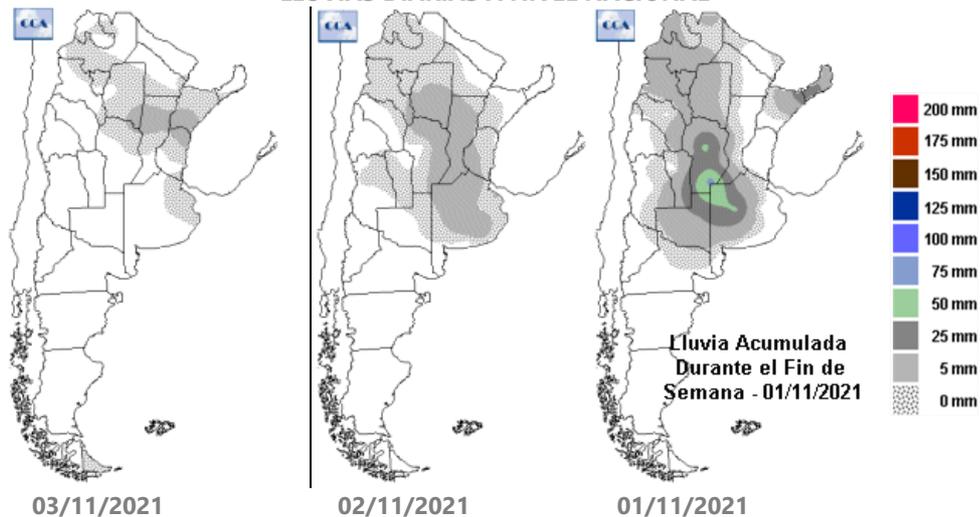
Resta por sembrarse más de la mitad del área de soja. Esta semana hubo poca actividad de siembra por la tormenta; el avance es del 45%. “Hay una gran diversificación en fechas de siembra esta campaña”, en coinciden en señalar en la región. En el sur santafesino los asesores comentan que la ventana de siembra se extenderá hasta el 15 de noviembre. Sin embargo, antes deberán sortear el problema de exceso hídrico en algunos lotes, como en San Gregorio donde llovieron de 100 a 130 mm. El noreste bonaerense sigue a la cabeza con el 70% de avance. El Trébol avanzó un 60% en los días previos a la lluvia. En cambio, en Marcos Juárez y en el centro santafesino comentan que las reservas siguen siendo ajustadas. Sin embargo, los acumulados serían suficientes para culminar con la siembra de soja de primera y habrá 10 a 15 días a plena actividad de siembra.

El agua parece haber llegado a tiempo para mantener las expectativas trigueras

Las tormentas habrían frenado el efecto negativo de las altas temperaturas de la semana pasada y habrían evitado caídas en el peso de los granos. El 90% de los lotes de trigo de la región núcleo aún se encuentra en pleno llenado de granos. Pero el rendimiento está prácticamente definido. En Carlos Pellegrini se espera que madure el grano y estiman 35 qq/ha. En Cañada Rosquín la producción estará un 70% por encima de la del año pasado, con pisos de rinde de 37 qq/ha. En el centro sur de Santa Fe y en el norte de Buenos Aires las lluvias detuvieron el arrebatación del cultivo. En Cañada de Gómez y El Trébol los rinde irán de 32 a 40 qq/ha. En Bigand se esperan 45 qq/ha. En Colón se mantienen las expectativas de alcanzar 50 qq/ha. Sin embargo, en el sudeste cordobés, como en Marcos Juárez, y en el sur santafesino, como en Venado Tuerto, el calor acortó el ciclo del cultivo, cortando el llenado de granos. Allí, la cosecha comenzaría en 10 a 15 días.



LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

En **Carlos Pellegrini** se midieron 22 mm el día lunes 1 de noviembre. "Continúan los días nublados y los pronósticos de lluvia. **Esperamos una reposición de las reservas de agua del perfil del suelo y un alivio a los cultivos implantados que empezaban a sufrir las consecuencias de las altas temperaturas**", indican los ingenieros. El trigo tiene prácticamente todos los componentes del rinde definido. **Está finalizando el llenado de grano, por lo que estas lluvias no van a afectar a la producción.** La mayor parte del cultivo está en muy buenas condiciones y se estima que **supere los 30 qq/ha. El 35% de la soja de primera ya fue sembrada antes de la lluvia.** El agua servirá para tener buenos nacimientos. El maíz temprano está en **muy buenas condiciones.** Se lo encuentra desarrollando la sexta hoja. Los técnicos manifiestan que hubo ataques de **isoca cortadora**, pero fue poco el daño. Ahora no se observan plagas que estén afectando los lotes. "Con esta lluvia se van a aprovechar **las fertilizaciones post siembra** que se realizaron la semana

pasada, con lo cual podrán expresar su potencial y aprovechar los nutrientes aplicados", señalan los asesores.

"Hasta ahora (martes 2) en la zona llovieron de **20 a 30 mm**", comentan los ingenieros de **Cañada Rosquín**. "**Los perfiles de suelo en el norte del país están muy secos, sobre todo en el NE.** Son muy pocos los lote que no están tan afectados", agregan. "**Tras las lluvias de los últimos días aparece otra normalidad.** Suele pasar que para el día de los muertos o principios de noviembre llegan las lluvias importantes de la primavera". ¿Pero son suficientes? Los técnicos responden que **la carga de agua que recibieron no los deja tranquilos.** "Si se producen regularmente lluvias se puede sobrellevar la campaña. Noviembre es un mes llovedor. **La gran incógnita es diciembre y enero como siempre lo fue. Es un año difícil por los pronósticos, aunque los de la semana pasada fueron terribles y por suerte no se cumplieron.** Esperemos que las temperaturas no sean tan altas y las lluvias sigan acompañando. Y Agregan: "**lo importante es que el productor obtenga una aceptable cosecha de maíz temprano,** aunque la soja tenga rindes mediocres por la falta de agua. Así podrá continuar produciendo". Por lo pronto en el área se va a seguir con la siembra de soja a medida que haya condiciones de piso, y luego con el maíz tardío, a pesar de que para muchos productores **recién ahora se toma conciencia de la incidencia de los costos de fertilizantes e insumos.** El avance de siembra de soja es de un **15%**. De todas maneras el trigo, va a ser un gran aliado este año: "**acá esperamos un 70% más de rinde que el año pasado.** Dónde las lluvias de la semana pasada rondaron los 20 o más, los efectos negativos de los fuertes calores de la semana pasada fueron limitados. **Pero donde llovió 10 mm o menos, hubo mermas en el rendimiento pero sin llegar a los daños del año pasado**", explican. En el área estiman, incluso después del calor de la semana pasada, un promedio de **37 qq/ha como piso de lotes considerados buenos.** "**45 para los muy buenos**", agregan. "**En Córdoba que había menor humedad de suelo, el calor los arrebató un poco.**



Estimamos cosechar entre el 12 y 15 de este mes pero todavía esperamos buenos rindes". Volviendo al área que siguen los técnicos más de cerca, **cultivos como arveja están rindiendo cómo nunca este año. Hay rindes de 36 qq/ha**", comentan.

"Estarían haciendo falta algunos milímetros más. Pero los 22 mm caídos mejoraron considerablemente el perfil", indican los ingenieros de **Cañada de Gómez y Villa Eloísa**. En relación al trigo los asesores comentan que **el techo de rinde estaba definido, "las lluvias frenaron el efecto negativo de las altas temperaturas"**. Los trigos están todos en pleno llenado. **El 60% de los cuadros presentan buena condición, el 30% muy buena y un 10% están regulares**. Se estima un rendimiento de **32 qq/ha**. En cuanto a la siembra de soja, se avanzó un **60%**. **La recarga del perfil permitirá culminar con la labor**. Los maíces están **muy bien**, en V3-V4: "con la combinación de altas temperaturas y humedad edáfica el maíz tiene una alta tasa de crecimiento. **Esta lluvia le vino muy bien para reponer la humedad perdida la semana pasada**". Sin embargo, en la gran mayoría de los lotes se presentaron problemas por (orugas) cortadoras. En algunos lotes se debió reaplicar.

"Los 20 mm caídos en El Trébol alivian el exceso de temperaturas que estaba adelantando al ciclo de trigo", comentan los ingenieros. Sin embargo, **las reservas de agua útil quedan al límite con estos acumulados**, agregan los técnicos zonales. **La totalidad de los lotes de trigo están en pleno llenado en muy buena condición**. Tras las lluvias podría observarse avance de **mancha amarilla y royas**. Estiman un rendimiento de **40 qq/ha**. En cuanto a la soja de primera, ya está implantada el **70%** de la superficie. El maíz está en **muy buenas condiciones**, en V4 y sin problemas de plagas en V4.

SUBZONA II

En los alrededores de **Bigand las lluvias de esta semana rondaron entre 20 a 25 mm**. **"El nivel de reserva de agua útil es ajustado. De no ocurrir lluvias importantes en los períodos críticos de cultivos como maíz o soja, seguramente se verán afectados los rendimientos potenciales"**, advierten los ingenieros. En cuanto al trigo, las precipitaciones ayudaron a mantener el cultivo en buenas condiciones. **"Pero, quizás es más importante el efecto del descenso de la temperatura luego del pico de la semana pasada lo que aceleraron a los trigos"**, indican los técnicos. Se mantiene la proyección de obtener muy buenos rendimientos: **los trigos apuntan a promedios de 45 qq/ha. A la presencia de roya amarilla se sumó en estos días roya anaranjada y en algunos lotes roya del tallo**. En cuanto a la siembra de soja de primera, se lleva un avance del **20%**. Estas lluvias ayudan a asegurar una buena siembra, sin embargo, se necesitará otra para poder finalizar la siembra en buenas condiciones. El maíz temprano está en **muy buenas** condiciones. La mayor parte de los cuadros está desarrollando la cuarta hoja. Las orugas cortadoras son un gran problema este año: **"hubo varios lotes que tuvieron que retocarse en algunos sectores y otros fueron a resiembra"**, aseguran los técnicos. "Hay plantas con buen desarrollo donde se encuentran todavía algunas **cortadoras alimentándose en cuello de la planta**, tratando de terminar su ciclo", agregan.

Hasta el lunes 1 de noviembre, las precipitaciones habían alcanzado los **25 mm** en **Bombal**. **"Si bien el agua no sobra, alcanza para terminar de sembrar la soja de primera"**, indican los asesores. **Las precipitaciones permiten mantener las buenas expectativas de rinde de trigo**. Se estiman resultados muy superiores a los del año pasado. En cuanto al estado sanitario del cultivo, la mayor parte de los productores aplicaron tratamientos para **roya**, la cual **"era la más amenazante en la mayoría de los lotes"**, señalan.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



"Estas lluvias cambian bastante el panorama de las siembras de segunda y a las tardías. No contábamos con estos volúmenes". Los acumulados superaron los 100 mm en San Eduardo, María Teresa y Sancti Spiritu. En Venado Tuerto los acumulados fueron de 50 a 60 mm. Las temperaturas de la semana pasada **adelantaron mucho algunos lotes de trigo.** Se calcula que en quince días comiencen a cosecharse los primeros lotes y a sembrarse los primeros lotes de segunda y maíces tardíos.

En **San Gregorio** llovieron de **100 a 130 mm.** **"Hay bastante agua en los lotes. Retrasa la siembra de soja, pero es para festejar"**. Aún resta por sembrar buena parte de la oleaginosa. En la zona se han diversificado mucho las fechas de siembra, **"esta campaña nos estiramos hasta el 10 a 15 de noviembre"**. De las altas temperaturas de la semana pasada los técnicos comentan que **"si bien afectó el llenado, la campaña viene bien. El año pasado fue una campaña muy buena para nosotros, fue un oasis esta zona, con rendimientos de 65 qq/ha. Este año no va a ser igual, pero estamos bien. Los suelos son muy heterogéneos así que vamos a tener rendimientos de 35 a 50 qq/ha"**. Las gramíneas han venido creciendo en superficie en los últimos años. San Gregorio no es la excepción. **"Esta zona se caracteriza por maíz temprano. De maíz tardío solía hacerse solo un 10%. Pero este año tenemos 25% maíz tardío"**.

SUBZONA III

Las lluvias de esta semana en **Colón** fueron muy variadas: se registraron desde **20 a 70 mm. El trigo venía sufriendo la sequía y las altas temperaturas de la semana pasada, "pero con esta lluvia el cultivo se va a recomponer"**, afirman los ingenieros. **El cereal está en pleno llenado de granos;** **"solo con la cosecha sabremos si las altas temperaturas afectaron al rinde del cereal"**, dicen. En cuanto a la siembra de soja de primera, se lleva un avance del **70%**. Los primeros cuadros implantados se encuentran

emergiendo. **Gracias a esta última lluvia se va a poder sembrar toda el área de soja.** El maíz temprano está en **muy buenas condiciones.** Se lo puede encontrar con dos a cinco hojas desarrolladas. Al comienzo del ciclo muchos lotes tuvieron problemas leves con **isocas cortadoras.**

SUBZONA IV

"Entre 80 y más de 100 mm dejó la última lluvia", dicen los técnicos de **General Pinto.** En la estación de la red GEA se registraron 90 mm. **"Hay mucho encharcamiento, un indicador visual de que mucha del agua que cayó no ha podido aprovecharse para incorporarse en el perfil.** Las lluvias efectivas fueron menos que los milímetros que medimos en los pluviómetros, **pero el escenario cambió muchísimo"**, comentan. **Por lo pronto no esperan serios daños en los trigos** tras el pulso de calor de la semana pasada. **"No se ha podido salir a observar demasiado los efectos a campo pero por ahora no hay señales de alerta"**, dicen. Los trigos siguen considerándose en un **80% muy bueno** y el resto bueno. Hay expectativas de una muy buena cosecha. En soja no se pudo avanzar con la cosecha. **Se espera que en cuanto se recuperen las condiciones de piso se saldrá a sembrar a pleno durante los próximos 10 a 15 días.** No se observan problemas importantes de lotes que hayan sido sembrados y **luego afectados por el efecto de planchado por las lluvias. Pero sí en girasol, en las pocas hectáreas que hay implantadas este año en el área.** Ya se piensa en la siembra de los **maíces tardíos**, la fecha de larga es el **28 de noviembre.** Pero hay muchas dudas de que pasará con los niveles que se aplique en la fertilización y la disponibilidad y el precio al que pueda acceder el productor que aún no disponga de la urea. **"El precio de los fertilizantes está tocando valores que eran impensados. No sabemos si se convalidarán estos niveles"**.

SUBZONA V

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



“Es lo mínimo que necesitábamos para las re-fertilizaciones realizadas en los maíces y para poder continuar con la siembra de soja. Las reservas siguen muy ajustadas”, comentan los técnicos de Marcos Juárez dónde llovieron 30 mm. En relación al trigo los técnicos comentan que estas lluvias ayudan a que no decaigan los rendimientos. “Las altas temperaturas de la última semana seguramente afectaron el rendimiento, acortando el período de llenado de granos. Es una pérdida difícil de cuantificar, y lo corroboraremos recién a cosecha.” Sin embargo, la mitad de los cuadros están en muy buenas condiciones y un 10% excelentes. El 25 % están buenos y un 15% regulares. Se estiman rindes de 38 qq/ha. En relación a la soja, ya se ha avanzado un 80% en la siembra. El cultivo de maíz está en V3-V5. **“Se han registrado muchos problemas y daños ocasionados por (isocas) cortadoras grasientas. En casos extremos se resembraron lotes”.**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Jueves y viernes con lluvias

Se esperan lluvias y tormentas de variada intensidad a partir de la noche del jueves. Para el viernes se esperan eventos de moderada a fuerte intensidad.

Durante el jueves 4, el avance de un sistema frontal frío sobre el sur de la región pampeana irá provocando condiciones de inestabilidad sobre el centro del país, con el probable desarrollo de lluvias y tormentas de variada intensidad a partir de la noche. El viernes se pueden producir algunos eventos de moderada a fuerte intensidad, especialmente durante la primera mitad del día.

Con posterioridad al pasaje del sistema frontal frío ingresará una masa de aire más seca, generando condiciones de tiempo más estable durante el resto de la semana en toda la franja central del país, con un moderado descenso de las temperaturas sobre la zona GEA. Estas características se mantendrán el fin de semana, ya que luego volverán a incrementarse las marcas térmicas hasta el final del período de pronóstico.

La **circulación del viento** comenzará prevaleciendo del sector norte, pero después del pasaje del sistema frontal frío, rotará al sector sur con aumento de la intensidad y la presencia de algunas ráfagas importantes. Ese sentido de circulación se mantendrá durante el fin de semana. **A partir del lunes el viento volverá a prevalecer del sector norte en toda la zona GEA.**

La **nubosidad** presentará dos momentos bien diferenciados entre sí. Entre el jueves y viernes el cielo se mantendrá prácticamente cubierto, con tiempo inestable e incluso la presencia de lluvias y tormentas de variada intensidad. A partir del fin de semana, con el ingreso de la masa de aire frío y seco, habrá una importante disminución

de la nubosidad que se mantendrá a lo largo de la próxima semana.

La **humedad en las capas bajas de la atmósfera** también será muy abundante durante los primeros días del período de análisis pero, a partir del sábado, se observará una importante disminución del contenido de humedad en toda la porción central del país. El contenido de humedad recién comenzará a aumentar nuevamente en el inicio del próximo período de pronóstico.

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

Importantes lluvias sobre el sudoeste de la región GEA

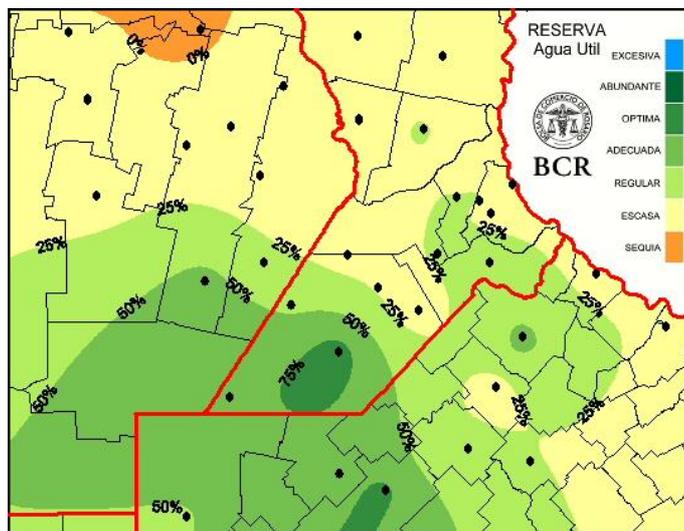
El sudoeste de Santa Fe recibió totales que superaron los 100 mm. El resto de la región GEA se mantuvo con registros entre 20 y 60 mm.

El dato más destacado se midió en **Santa Teresa**, en Santa Fe, con un total de **136 mm** seguido de **Rufino** con **120 mm**.

Las temperaturas presentaron valores extremadamente elevados, similares a los de la semana pasada pero muy superiores a los registros normales para la época del año, con un promedio entre **37°C y 40°C**. El valor más elevado fue el de las localidades de **Noetinger** e **Idiazábal**, en Córdoba con **41,3°C**. Las mínimas también fueron superiores a las del período anterior, pero con valores dentro de los medios estacionales. Los registros semanales se ubicaron entre **11°C y 14°C**. El valor extremo se midió en la localidad de **Gral. Villegas**, en Buenos Aires, con **9,8°C**.

Con este panorama se observa un gran cambio en las reservas de humedad del suelo respecto de las semanas previas. Con las últimas lluvias registradas se produjo una significativa recuperación de los perfiles, especialmente sobre la provincia de **Santa Fe**, pero también sobre el **sudeste de Córdoba y el noroeste de Buenos Aires**. Si bien las elevadas temperaturas jugaron en contra, el nivel de lluvias fue muy bueno en varios

sectores aumentando las zonas con **humedad adecuada** en la región. Cabe destacar que sobre **gran parte de GEA**, a pesar de las lluvias de la semana, todavía se mantienen **condiciones hídricas regulares**. Para los próximos quince días, se necesitan registros de lluvia entre **30 y 60 mm sobre el sudoeste de GEA**. En el **resto de la región**, los acumulados necesarios para alcanzar niveles óptimos de humedad promedian entre **80 y 100 mm**.



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

Las dinámicas regionales casi compensaron el efecto negativo de los forzantes de escala planetaria

En los últimos siete días hubo un cambio rotundo en las condiciones pluviales sobre el centro del país. El fin de octubre y el inicio de noviembre capitalizaron de manera muy eficiente **el ingreso de un frente frío desde el sudoeste. Junto a la atmósfera cargada de humedad y altas temperaturas** debidas a la predominante circulación del sector noreste provocaron **importantes lluvias y tormentas. Los acumulados fueron superiores a los 100 milímetros sobre el sudeste de Córdoba, sudoeste de Santa Fe y noroeste de Buenos Aires.** Un

escenario óptimo, incluso impensado un par de semanas atrás, cuando la escasez pluvial se hacía sentir sobre la región central.

Con menor volumen pero igualmente homogéneas las precipitaciones se desplegaron sobre toda la franja mediterránea oeste, alcanzando incluso el sur de Jujuy.

Distinto fue el comportamiento sobre la franja este del país. **Solo algunas lluvias moderadas alcanzaron la franja este de Santa Fe, la mesopotamia y el sudeste bonaerense.** Hubo sectores que no recibieron lluvias.

Esta dispar distribución con un marcado gradiente negativo hacia el este tiene efecto directo sobre el estado de las reservas de agua en el suelo. **Aumentan los contrastes según la zona**, efecto que seguramente se verá reflejado en los rindes finales.

El arranque del nuevo mes trajo alivio a los cultivos del centro del país. La transición intermensual dejó como saldo lluvias muy importantes. **Prácticamente, compensaron totalmente los requerimientos de agua que arrastraban el sudeste de Córdoba, el sudoeste de Santa Fe y el noroeste de Buenos Aires.** Esas regiones podrán transitar el último trimestre del año mucho mejor posicionadas que los sectores ubicados sobre la franja este del país.

El centro de la región núcleo finalmente culminó octubre con acumulados muy próximos a los normales del mes (alrededor del 80% de los valores estadísticos), incluso con sectores puntuales donde se superaron los registros medios.

Esta condición diferencial de agua recibida sobre la franja oeste del país, permite que los cultivos implantados en ese sector continúen su desarrollo mucho más aliviados que los de las zonas productivas ubicadas hacia el este y el sudeste de la región pampeana. La recuperación que



brindaron los últimos días de octubre y el inicio de noviembre se vuelve muy importante considerando a futuro la posibilidad de un escenario con lluvias menos generosas.

En los últimos siete días las dinámicas regionales funcionaron de manera muy eficiente, compensando casi totalmente el efecto negativo de los forzantes de escala planetaria. Aun así, debemos recordar que el evento Niña está activo y combinando su acción negativa con el enfriamiento de la Costa Atlántica.

Por lo tanto, más allá de la buena situación actual, es lógico proyectar, para los próximos meses, un contexto de lluvias ajustadas y muy irregulares, con un techo establecido por los valores medios normales para la época del año.

