



Cambio de escenario en soja: del desastre a pensar en superar los 40 quintales

Tan solo 7 días atrás, la soja temprana de la región núcleo estaba muy comprometida. Si bien hay daños irreversibles, ahora, en buena parte del área se apunta a superar los 40 qq/ha de promedio.

Vuelve el buen tiempo y el calor

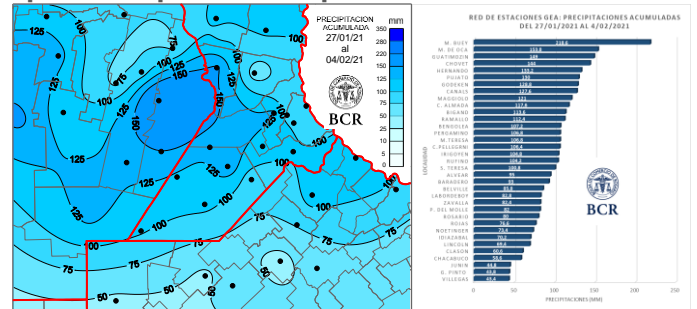
Una masa de aire más seco mantendrá condiciones de estabilidad. El único momento en el que podría volver la inestabilidad es hacia el final del período de pronóstico.

"El déficit pluvial generalizado, al parecer, comienza a quedar en el pasado" comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas.

¿"La Niña" está en retirada?

"Todavía no puede afirmarse, pero el mejor comportamiento pluvial que ha mostrado el mes de enero puede ser el indicio de que el efecto de "La Niña" comienza a disminuir su influencia negativa", comenta Alfredo Elorriaga. De hecho, hoy la NOAA acaba de publicar el índice actualizado. "Después de cuatro períodos de un enfriamiento progresivo, que llegó a su máximo en diciembre, la anomalía del Pacífico muestra un leve calentamiento", agrega el consultor. Y el Dr. Aiello afirma: "la semana en la que entramos será de lluvias por debajo de sus valores normales. Y a partir del 10 de febrero hay una interesante probabilidad de lluvias que nos permitiría seguir con el desarrollo de los cultivos implantados. Lo bueno es que los "forzantes" están activos, y tanto el anticiclón del Atlántico como la distribución térmica del Atlántico sur juegan a favor. El escenario que puede resultar el más probable es el que permitiría finalizar la actual campaña con normalidad".

La soja de primera dio vuelta el partido con la sequía y apunta a superar los 40 quintales

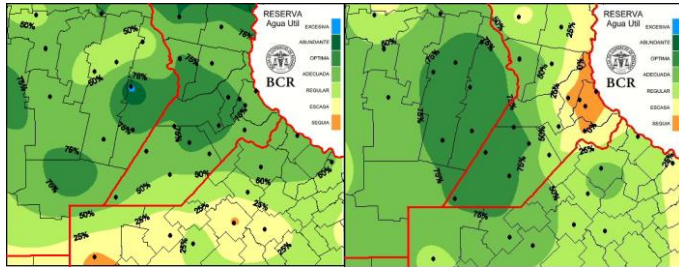


La oleaginosa perdía día a día milímetros vitales y no parecía haber manera de ganarle a la falta de agua que se arrastra desde febrero del 2020. Pero al fin el cambio de escenario se materializó. La condición de la soja de primera pasó de un 30% regular y mala al 14%. Y en condiciones muy buenas a excelente hay ahora casi 2,5 M de ha. **O sea, que las regulares y malas se redujeron a la mitad y las muy buenas a excelentes ocupan el 50% del área sembrada.** El porqué de esto está en que la región recibió desde el 27 de enero al 4 de febrero 100 mm de promedio. Y fue justo en la fructificación, etapa en la que ahora está el 80% de la soja. El área que ha quedado más vulnerable es el NO bonaerense que recibió poco más de 40 mm. Allí, va a haber una reacción positiva pero estiman una caída irreversible de 8 a 10% en el rinde. Otra zona complicada era el oeste cordobés. Allí dicen que va a haber mermas de rinde porque había comenzado el periodo crítico sin cerrar el surco. **Pero tras los 200 mm de esta semana estiman promedios de 42 qq/ha.** En el centro y sur de Santa Fe estiman **40 a 45 qq/ha.** Incluso en Baradero, en el castigado oeste bonaerense, también hablan de alcanzar **42 qq/ha de promedio.** Pero las lluvias de febrero deben seguir acompañando. **Aunque ahora, con los suelos cargados, la exigencia sobre el segundo mes del 2021 es muy diferente.**

Tras un año, el 70% del área volvió a estar con reservas adecuadas a óptimas

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:





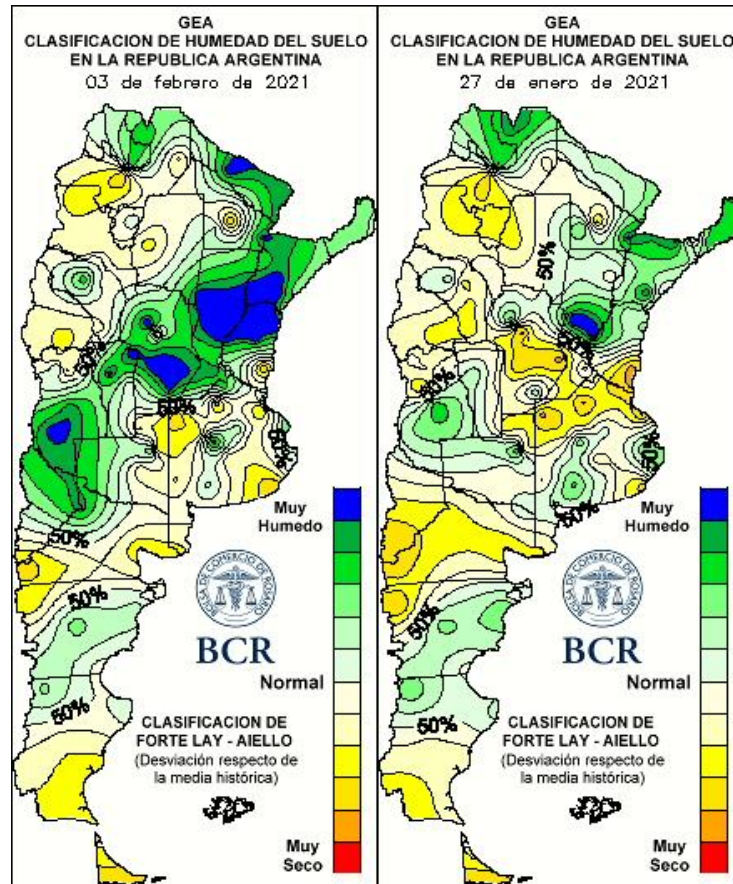
Pasó un año hasta que el mapa que considera el consumo de una pradera permanente para la región núcleo vuelva a ponerse verde. **Las lluvias de la última semana fueron tan importantes que en una semana cambio todo y ahora, los colores verdes de las reservas adecuadas y óptimas ocupan el 70% del área.** Las lluvias del 24 de enero al 4 de febrero superaron las expectativas de todos: se acumularon más de 100 mm en promedio. Monte Buey, en Córdoba totalizó 218,6 mm y la localidad de Montes de Oca, en Santa Fe, alcanzó 153,8 mm. **La única zona que quedó con condiciones entre regulares y escasas es el norte de Buenos Aires. Allí todavía se requieren registros cercanos a los 100 mm para recomponer el perfil de humedad del suelo.**

¿Los tardíos pueden rendir más que los de primera?

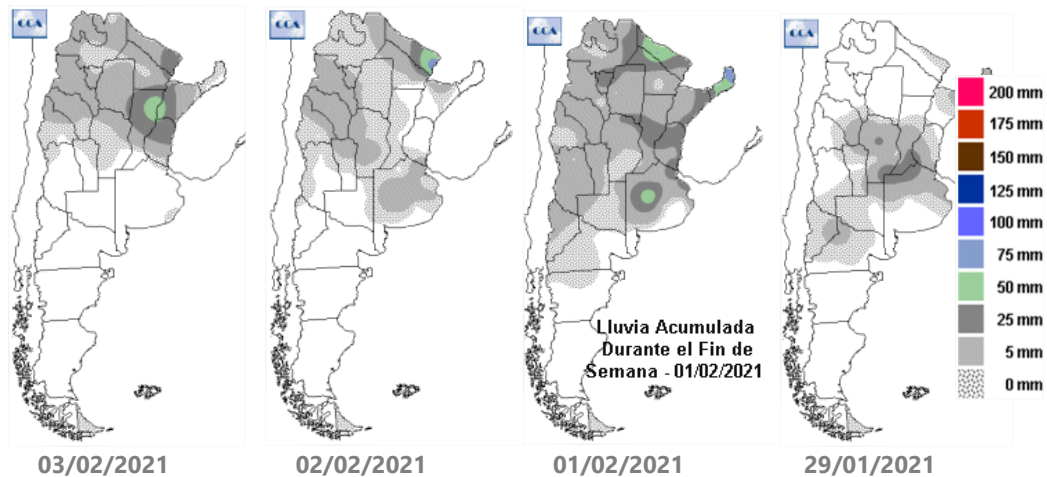
El maíz sembrado en diciembre y la soja de segunda recibieron las lluvias también en un momento muy oportuno, justo antes de ingresar a su periodo crítico. Y pueden ser los más beneficiados por este evento ya que han quedado con **condiciones óptimas para el desarrollo. Esto significa que están en un escenario de alta productividad.** En muchas zonas se comenta que **las sojas de segunda pueden quedar al mismo nivel productivo que las de primera y que los maíces tardíos incluso pueden superar a los tempranos.** Pero aún queda bastante por transitar y en 10 a 15 días más necesitan el retorno de las lluvias para mantener el potencial de rinde en el periodo más crítico.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:





LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL

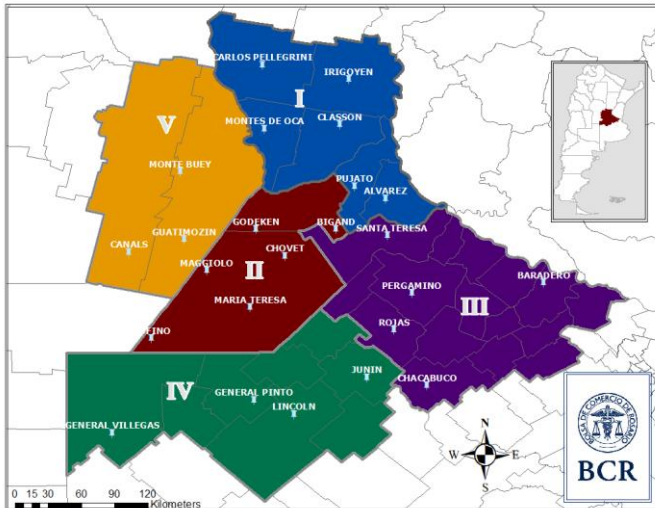


GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

"De lunes a lunes, las lluvias nos dejaron acumulados de **100 a 180 mm**. Pocas veces visto un final de enero con estos milímetros", comentan los técnicos de **Cañada Rosquín**. Los técnicos hacen un repaso de la nueva situación de la oleaginosa tras el paso de la tormenta: "la soja de primera ya había resignado rinde con la sequía y atrasos de siembra. Pero estos milímetros permiten asegurar un rendimiento **aceptable**. Hoy se afirma un **piso de 35 qq/ha y un techo de 45 quintales**". "Claro, que esto queda atado a lo que las lluvias aporten en los próximos 10 a 15 días. **Con 20 a 30 mm más alcanzaría para los ciclos cortos. Para las de ciclo intermedios o largos deberían haber par de lluvias de ese milimetrage bien distribuidas**", explican en el área. Hoy el estado de la oleaginosa es **bueno en un 80% y muy bueno en un 20%**. Y aclaran: "Entiéndase como buenas a las que tengan un promedio entre **38 a 40 quintales** y las muy buenas las que apuntan a superar los 40 con un promedio de alrededor de los **45 a 46 quintales**". Las que han quedado más vulnerables son las de **ciclo corto, "no han cargado**

bien los primeros nudos por falta de agua", explican. El maíz de primera está entre **regular y bueno**. "Acá las cuentas que hacemos nos dan resultados de **85 a 90 qq/ha**. Hay zonas muy castigadas que estarán en un **promedio de 65 a 70 quintales**". En 25 días más ya habrá lotes en condiciones de ser cosechados. "La soja de segunda necesita **3 lluvias regulares de 20 a 30 mm**", comienzan explicado. "Mejoraron muchísimo, **en especial las que venían de trigos con bajos rindes**", comentan. Se estima que pueden alcanzar los **33 a 35 qq/ha** como promedio. Los maíces tardíos y los de segunda también están **muy bien**, "pero para que se materialicen buenos resultados el agua tiene que seguir". En 15 a 20 días más estarán todos florecidos. "Hay **buenas expectativas**. Pero es prematuro aventurar un rinde. Aún falta mucho", explican.

"¡En enero van **217 mm!**", comentan en **Carlos Pellegrini**. "Se inundaron algunas zonas, pero ya está todo normal. Con la faltante de agua que había, el **escurrimiento ha sido el adecuado**", explican los técnicos. Tras tantos meses de una sequía que se arrastró por meses y se ensañó con esta zona, **al fin los suelos han recuperado las reservas adecuadas**. Otro hecho favorable es que "la tormenta fue sin granizo ni vientos violentos, y los caminos ya están transitables". En cuanto a la soja, **las lluvias llegaron a tiempo, "se van a recuperar. Si las temperaturas acompañan, esperamos un nivel de producción semejante al de años anteriores"**. Ya se terminó la lucha con las malezas resistentes. Ahora el problema son las **isocas**: "están en pleno ataque. Hay una segunda tanda de **bolillera que nos preocupa mucho**", explican los técnicos. En maíz, "estas lluvias afirman rindes muy buenos. En estos momentos el cultivo está en llenado de grano. **Con esta humedad no va a tener inconvenientes en alcanzar el máximo peso**", explican. De soja de segunda comentan que ahora los lotes **van poder desarrollarse a la par de la soja de primera. Siempre tuvo muy buenas condiciones de desarrollo**", subrayan en el área. Son

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





pocos los cuadros de maíces tardíos y de segunda, pero **"están con condiciones ideales para su desarrollo y performance"**. Los cuadros ya están en **floración**.

En el **Trébol** las lluvias dejaron acumulados que **superaron los 50 mm**. Sin problemas de sectores anegados, pero sí por vientos: "fueron muy fuertes han dejado algunos destrozos locales junto a evento puntuales de granizo". Los caminos están secos y en buen estado tras la tormenta. Se espera la mejor reacción en soja de primera, **"va a ser un antes y un después"**, comentan los ingenieros de la zona. Si bien en la zona venía llevando bien el cultivo, **el agua ahora será suficiente para atravesar el periodo crítico y afianza muy buenos rendimientos**. En la zona esperan alcanzar promedios en torno a los **40 a 45 qq/ha**. Las lluvias terminan de potenciar una gran campaña en maíz, "la falta de agua acá no impactó como en otros lados. **Las lluvias van a darle el último empujón a los lotes retrasados en el peso de los granos**". Estiman alcanzar rindes de **100 a 120 qq/ha**. La cosecha comienza en marzo. "La soja de segunda estaba excelente, esto contribuye a la continuidad del ciclo sin problemas de falta de agua, aunque falta mucho todavía". **Estiman reservas suficientes para llegar sin complicaciones a fructificación**. Los maíces de segunda están muy bien, "las lluvias llegaron a tiempo. **Pero van a necesitar nuevos milímetros para afrontar el período crítico**".

En el corredor que va de **Cañada de Gomez a Villa Eloísa** las lluvias dejaron acumulados de **140 a 160 mm**. Los sectores bajos que normalmente se anegan volvieron a verse rebalsados de agua. "La mayoría de los caminos están en mal estado, independientemente de la lluvia. En muchos sectores es complicado transitar y ahora empeoró por el agua", comentan. A la soja de primera, **"la lluvia le cambió la cara"**, refieren lo agrónomos. **Los cultivos no tienen más estrés hídrico, sacaron nuevas hojas y en algunos casos cerraron el surco. El agua llegó a tiempo para detener el deterioro**, pero en los lotes más

adelantados en su crecimiento estiman que han perdido rinde. **"En la mayoría de los casos llego justo a tiempo ya que están iniciando la fructificación (R3) en el 70% del área"**, precisan. **La condición buena y muy buena de la oleaginosa subió al 80%, mientras que un 20% se considera en regular estado**. Con este acumulado aseguran un piso de rinde. Estiman que podrán alcanzarse los **35 a 40 qq/ha**. En el caso del maíz, las lluvias influyen en el **llenado y peso de la semilla en aquellos lotes que venían más atrasados en el crecimiento**. "Sin dudas repercutirá positivamente mejorando la tasa de llenado y translocación de asimilados de la planta al grano", afirman los expertos. Con un 80% de los cuadros en grano pastoso, estiman que en 45 a 50 días comenzaran a cosechar. Según zona, **esperan rindes entre 80 a 115 qq/ha**. La soja de segunda tras las lluvias presenta **una tasa de crecimiento superior a la de primera** ya que la mayoría de los lotes han cerrado el surco. Sin embargo, las reservas de agua no alcanzan para transitar la formación de vainas. **"Estimamos que en 15 días aproximadamente deberían regresar las lluvias"**. El maíz tardío se encuentra en muy buen estado. "Tuvo un periodo de falta de agua pero ahora **se han recompuesto muy bien para encarar la etapa final de crecimiento vegetativo y el inicio de floración**", destacan los técnicos. Aunque aclaran que al igual que soja de segunda, les hará falta más adelante algunas lluvias para su periodo de mayor demanda".

SUBZONA II

En la zona de **Bigand** llovieron **más de 180 mm** en el último evento. **"En lo que va del año se acumularon más de 260 mm, superando por mucho la media mensual de enero"**, comentan los técnicos. No hay lagunas o zonas de encharcamiento. Tampoco hubo granizo, pero sí ráfagas de viento que marcaron algún daño en árboles, nada grave en los cultivos", comentan. "Los caminos rurales están transitables, aunque algunos están difíciles de sobrepasar, pero eso viene de larga data". La reacción de los cultivos fue muy buena. "Aunque algunos lotes de

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





soja primera, los más avanzados, quizás no desarrollen altura a pesar de la llegada del agua. Arrancaron con poca humedad a la siembra, sostuvieron un estrés térmico-hídrico muy fuerte y han quedado con entrenudos cortos”, explican. **Un 20% de los cuadros está iniciando la fructificación, un 70% se encuentra en plena fructificación y el resto iniciando el llenado.** La condición del cultivo depende de la historia y calidad del lote. **“Los lotes excelentes (25%) presentan buena rotaciones y estrategia de fertilizaciones balanceadas, mientras que los muy chacareados, sin rotación, poca participación de gramíneas están aceptable (15%)”,** describen. Un 60% restante de la soja temprana está en **muy buena condición.** También los distintos niveles de milímetros que recibió cada zona marcan diferencias en la condición del cultivo. **“En ésta campaña con estrés térmico- hídrico se destacan muchísimo los lotes de sojas intacta”,** señalan. En el caso del maíz temprano no se espera una gran respuesta, **“están en llenado avanzado, puede incidir sobre el peso de 1000, pero no agregaría número de granos por m²”,** explican. Esperan un promedio zonal de **90 qq/ha,** con extremos de **80 qq/ha a 110 qq/ha.** En cuanto a la cosecha, estiman arrancar en la segunda quincena de marzo. **“Como e trata de evitar pagar la secada, si la humedad de cosecha no se acerca a 16 o 17 °H, no se cosecha”,** aclaran. Las sojas de segunda las notan **muy buenas (50%) a excelentes (30%),** con gran crecimiento y respondiendo muy bien a las lluvias. La mayoría está en **inicio de floración (60%)** y el resto en etapas vegetativas. **“Deberían volver las lluvias en una semana a 10 días para mantener el ritmo de crecimiento y entrar en el período crítico con buenos potenciales”,** explican. Los maíces tardíos vienen creciendo **muy bien (60%) a excelentes (30%).** Algunos lotes expanden la novena hoja. **“Los lotes de maíz de segunda sobre legumbres están en mejores condiciones para atravesar el período crítico que aquellos sobre trigo. Lo mismo sucede con los pocos lotes tardíos”,** detallan. **Es necesario que en un lapso de 10 días vuelva a llover para sobrepasar el período crítico.**

En la zona de **Bombal** se registraron **más de 130 mm.** **“Solo los relieves bajos están anegados, pero lo caminos siguen transitables. No hubo problemas de vientos ni de granizo”** detallan en la zona. **El cultivo de soja temprana presentó una “reacción extraordinaria”,** destacan. Los técnicos estiman **promedios de 45 qq/ha** en soja de primera. Para el caso del maíz temprano, las lluvias no cambiarían el panorama productivo. **“Estaban casi hechos, pero ayuda a la finalización de los granos”.** Se esperan rindes de **90 a 110 qq/ha** para el cereal. **“Es increíble la evolución de la soja de soja de segunda”,** comentan con asombro. Aunque no pueden asegurar que alcance el agua para todo su periodo crítico si se reanudan los pulsos de calor en febrero. Se necesitarían nuevos aportes hídricos para este cultivo. Por último, el maíz sembrado en diciembre **“va a ser la estrella de la cosecha”,** concluyen.

SUBZONA III

“En la última tormenta se acumularon entre 60 y 90 mm —la estación de la red GEA midió 93 mm— en las inmediaciones” de **Baradero.** **Las lluvias llegaron tarde para el maíz temprano** que está finalizando su llenado con rindes estimados por debajo de las medias históricas. **“Hay lotes que presentan pérdidas del 50% y llegarían a rendir 40 qq/Ha”,** comentan los técnicos de la zona. Calculan que en unos días pueden secarse algunos lotes para comenzar a cosecharlos. **La soja de primera está en fructificación y las lluvias fueron un alivio. Sin embargo, no descartan que la soja de segunda la supere en rendimiento.** **“Si continúan la lluvias y los días más frescos,** la soja de segunda tendrá muy buenos rindes”, destacan. Califican a la oleaginosa en buen estado. El maíz de segunda **se va a recuperar muy bien** con estas lluvias. Observan que la sequía frenó su crecimiento y está atrasado en fenología. **“Lo único que puede afectarlos son posibles heladas tempranas”,** advierten. Ahora se

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





encuentran en buen estado **y necesitan lluvias en 10 a 15 días para mantener el potencial.**

SUBZONA IV

"44 mm", las lluvias llegaron en la semana a una zona de las zonas más complicada del norte bonaerense, el oeste, pero quedaron muy lejos de los 90 mm que en promedio recibió la región. "A la soja le da aire, resumen en la zona. **La condición esta semana mejoró, los cuadros regulares se redujeron a un 15% y los malos a un 5%.** "Va a haber una reacción positiva, pero el resultado final quedará **atado a lo que pase con las lluvias de febrero.** Los técnicos ya estiman una caída de rindes que será **irreversible: "estimamos una caída de 8 a 10% por menor número de nudos y desarrollo",** explican. Las sojas de segunda **"están por verse. Están en buenas condiciones, pero les falta mucho.** Los suelos están lejos de estar cargados", comentan. Para los maíces tempranos, "puede haber una mejora por esta agua, pero será casi imperceptible. **La caída de rindes estimada va de un 20 a 50%. Hay un mosaico de realidades y se va a notar mucho en los resultados de las cosechadoras",** dicen.

Hoy la soja de primera es un interrogante abierto en la zona", comentan los técnicos de **General Pinto.** La semana de la ola de calor pasó sin alivio de las lluvias y el deterioro de todos los cultivos, aún más lo sembrados temprano, es notorio. **"Es difícil calcular cuánta agua nos ha quitado el calor, pero se observa la gramilla quemada y eso es un indicador de que el impacto ha sido muy fuerte".** Los cuadros de soja de primera están en Floración (R1 a R2). Los técnicos explican, **"son plantas chicas, el número de nudo está lejos del óptimo, el surco todavía no cerró". El 30% de los lotes está regular y el 10% malo.** Lo que pueda pasar con el cultivo es un interrogante porque si hay una recuperación hídrica importante hay tiempo para que la situación mejore. En caso contrario, "si las lluvias no llegan en los próximos días la situación puede ser muy complicada", dicen en la zona.

En maíz se confirman las estimaciones de pérdidas de rindes en torno a un 30 a 50% respecto a la media zonal, unos 90 a 100 quintales. **La cosecha de los cuadros sembrados para hacer silaje muestra valores que están en la mitad de lo que se esperaba a la hora de la siembra.**

SUBZONA V

"En la zona de **Monte Buey** se registraron entre **130 y 170 mm** según localidad. **"El granizo causó daños totales en algunas zonas",** destacan los técnicos. En gran parte, las lluvias llegaron tarde para la soja temprana. **"Va a haber mermas de rinde porque ya había comenzado el periodo crítico y no cerraban el surco, incluso en siembras a 35 cm",** comentan. Estiman rendimientos promedios de **42 qq/ha.** En el caso del maíz temprano, si bien hay zonas que marcaron mermas, en general estiman que el rinde va a estar por encima del promedio histórico. **"El cultivo ya estaba bastante definido antes del evento,** donde había mermas no llegan a compensar estas últimas lluvias", aclaran. Estiman promedios de **125 qq/ha** para el cereal temprano. **"Los tardíos están hermosos",** describen. Con estas lluvias **se recuperó la humedad del perfil del suelo y llegan bien provistos al periodo crítico y buena parte del llenado.** En el caso de la soja de segunda, si febrero presenta lluvias cercanas a la media mensual estiman **muy buenos rindes.**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Vuelve el buen tiempo y el calor

Una masa de aire más seco mantendrá condiciones de estabilidad. La circulación del norte asegurará el ascenso térmico.

Luego de una semana con importantes lluvias, está será, en general, con tiempo estable sin precipitaciones significativas. **El único momento en el que podría volver la inestabilidad es hacia el final del período de pronóstico pero, por ahora, con muy baja probabilidad de que se registren lluvias.** El principal protagonista de la semana será la temperatura. El aumento será progresivo a medida que avancen los días, **especialmente entre el domingo y el martes, momento en el que los valores alcanzarán marcas superiores a los parámetros normales.** Los registros mínimos presentarán un comportamiento similar, pero con valores moderados durante toda la semana.

La circulación del viento tendrá un componente norte muy importante, que será uno de los factores determinantes para el incremento térmico. La intensidad será de débil a moderada, potenciando durante el fin de semana las elevadas temperaturas.

La cobertura nubosa será escasa y la mayor parte del período se observará **cielo despejado o ligeramente nublado.** Las condiciones de estabilidad inhibirán la presencia de nubosidad y sólo hacia el final de la semana podría incrementarse la cobertura nubosa sobre la región GEA.

El contenido de humedad en las capas bajas de la atmósfera se mantendrá **escaso** favoreciendo las condiciones de estabilidad en la mayor parte de la región. Hacia el final del período de pronóstico, dada la constante circulación del viento del sector norte, se espera que se produzca **un aumento importante del contenido de**

humedad que podría beneficiar la inestabilidad en la región.

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

Lluvias muy importantes: superaron las expectativas de todos

El promedio acumulado de toda la región fue superior a los 100 mm (Nota: en la sección de Indicadores Climáticos el análisis se hace de miércoles a miércoles). Y hubo sectores puntuales que superaron los 200 mm. Los datos más destacados se concentraron sobre el **sudeste de Córdoba y sur de Santa Fe**, donde el promedio se mantuvo por encima de los 150 mm. Entre los datos más importantes se pueden mencionar a **Monte Buey, en Córdoba, que totalizó un acumulado de 218,6 mm** y la localidad de **Montes de Oca, en Santa Fe, con un registro de 153,8 mm.**

Las marcas térmicas se ubicaron dentro de los parámetros normales para la época del año. Los valores máximos estuvieron en el rango de **30°C a 33°C**, muy inferiores a los de la semana pasada. El dato más destacado se midió en la localidad de **Hernando, Córdoba, con un registro de 33,7°C.** **Las mínimas fueron muy inferiores a las del período anterior y por debajo de los promedios normales para la época del año, con marcas entre 12 y 14°C.** El valor más bajo fue el de la localidad de **General Pinto, Buenos Aires, con 10,8°C.**

Con este panorama, se puede observar que la situación hídrica dio un importante giro en la región. Las lluvias registradas en la última semana han cambiado rotundamente la condición de las reservas. Ahora se puede ver que casi toda la región presenta condiciones de humedad adecuada u óptima, con algunos excesos puntuales, especialmente en zonas cercanas a Monte Buey, donde se recibieron las mayores precipitaciones. La única zona que quedó con condiciones entre regulares y escasas es el norte de Buenos Aires. Analizando la

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

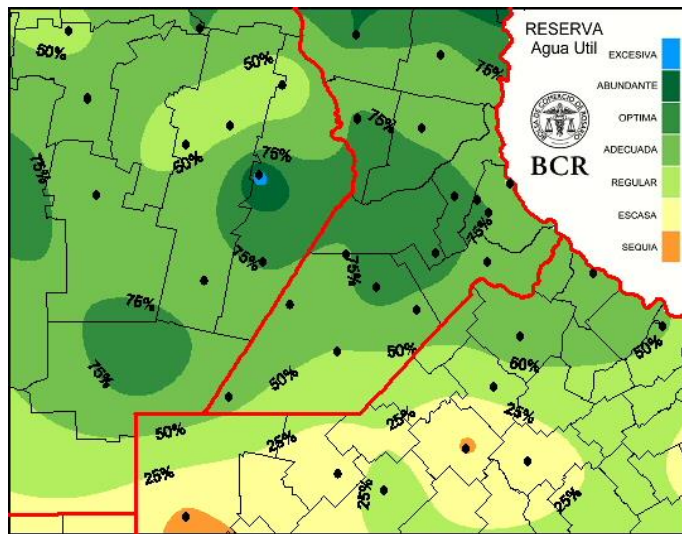




tendencia para los próximos días, no se necesitarían lluvias significativas en la franja norte de la región, solo acumulados en el orden de los 20 mm. Mientras que sobre el norte de Buenos Aires, se requieren registros cercanos a los 100 mm para recomponer el perfil de humedad del suelo.

significativamente a toda la región centro con valores entre los 60 y 170 milímetros.

El sudeste de Córdoba, el centro y el sur de Santa Fe recibieron el mayor volumen de agua, dejando para el centro y norte de Buenos Aires valores más cercanos a los 60 milímetros o incluso un poco por debajo de eso.



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

“El déficit pluvial generalizado, al parecer, comienza a quedar en el pasado”

La transición de enero a febrero llegó acompañada de un abrupto y contundente cambio en las condiciones climáticas. El ingreso de un frente frío capitalizó de manera muy efectiva el alto contenido de humedad atmosférica, acumulado durante la ola de calor, provocando un marcado descenso de las temperaturas y el desarrollo de lluvias y tormentas intensas y prolongadas.

Contrariamente a lo ocurrido desde el inicio de la campaña gruesa, esta vez el sudeste bonaerense quedó al margen del alivio pluvial. Los escasos acumulados, por debajo de 10 milímetros, no alcanzaron para recomponer las pérdidas de humedad edáfica provocadas por la ola de calor en esa zona.

Fuera de nuestra región de análisis, la mesopotamia y el extremo noreste del país también recibieron importantes acumulados. Fueron superiores a los del área núcleo y recompusieron en parte el nivel de los ríos.

El impacto de este rotundo cambio en el régimen pluvial es muy relevante, ya que se produce en el contexto de un evento Niña. Y aparte, hay que considerar que el valor medio histórico para este periodo de días en los últimos treinta años es de 40 milímetros. Es necesario remontarse al 2010 para encontrar un evento de similar volumen y distribución regional durante el mismo periodo de días.

El importante caudal y la uniforme distribución de las precipitaciones dejaron atrás el impacto negativo de las altas temperaturas y permiten una formidable recuperación de las reservas en toda la superficie considerada por nuestro mapa. Esto incluye un área con excesos hídricos en el centro de Santa Fe. También hay un sector sobre el noroeste de Buenos Aires que quedó fuera de la significativa mejora.

Con algunos mejoramientos temporales, las precipitaciones estuvieron presentes durante la mayor parte de los últimos siete días. Esto beneficio

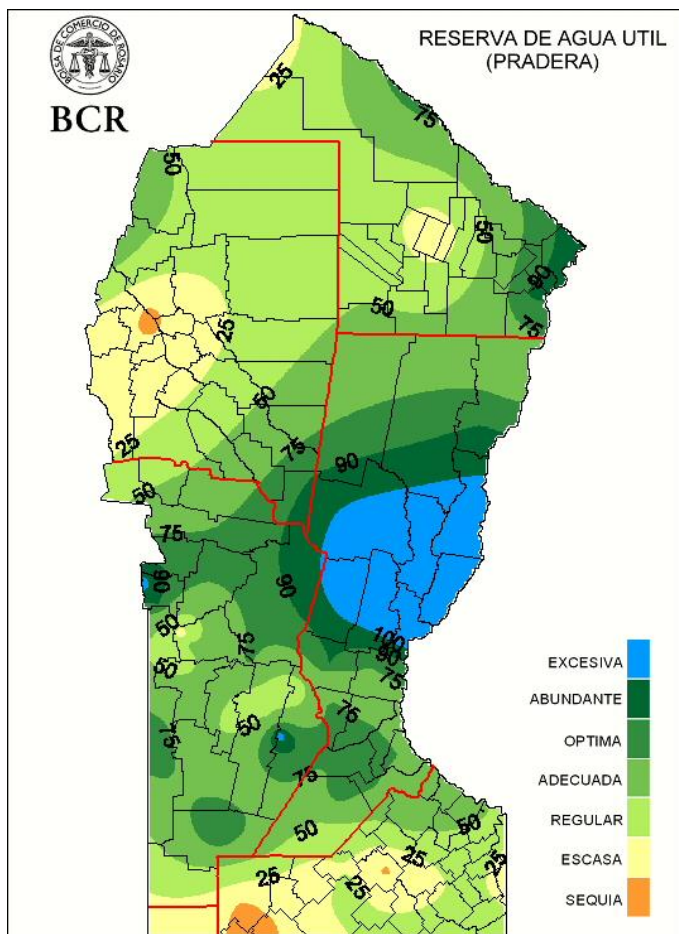
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Aún en las zonas que han tenido una menor oferta de agua, el mes de enero ha mostrado un mejor comportamiento pluvial. **Esto puede ser el indicio de que el efecto de la Niña comienza a disminuir su influencia negativa. De hecho, hoy la NOAA acaba de publicar el índice actualizado. Después de cuatro períodos de un enfriamiento progresivo, que llegó a su máximo en diciembre, la anomalía del Pacífico muestra un leve ascenso.**

La transición de enero a febrero está favoreciendo un mejor desarrollo de los cultivos de la gruesa en su etapa de definición. Hay zonas que quedaron mejor provistas que otras. **Pero el déficit pluvial generalizado, al parecer, comienza a quedar en el pasado.**



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



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