



Con 1 Mt más de soja, la región cosechará un 34% más que el año pasado

Las lluvias del fin de semana frenaron la ola de calor, el 92% de la región recibió más de 30 mm. La expectativa de rindes de la oleaginosa ahora alcanza los 40 qq/ha y la región produciría 20 Mt de soja.

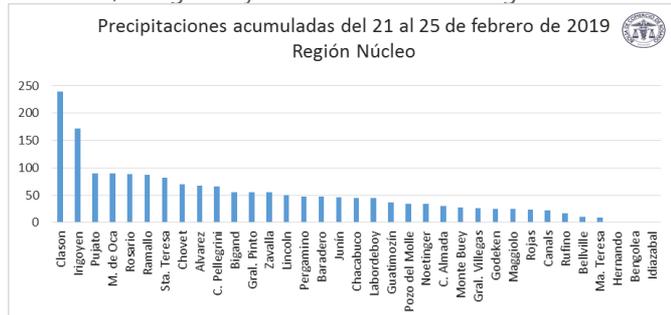
Lunes y martes con lluvias

A partir del lunes 4 y hasta el martes 5 se prevé que un sistema frontal frío avance por la región central del país provocando el desarrollo de lluvias y tormentas de variada intensidad.

“La próxima semana será de pocas lluvias y recién a partir de la segunda se activarán”, advierte José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas.

Tras el calor extremo hubo acumulados salvajes: Clason recibió 240 mm

Después de días con temperaturas extremas —Noetinger, registró 42,2°C— llegó el alivio, lluvias de más de 25 mm alcanzaron al 92% de la región. En un 42% del área, superaron los 50 mm. El centro-sur de Santa Fe concentró los mayores milimetrajés. Clason recibió 240 mm, Irigoyen 172 mm y Pujato 90 mm. El noreste bonaerense no se quedó atrás. Ramallo acumuló 86,6 mm. Superando el límite este del departamento Unión, hacia el centro de Córdoba, las precipitaciones fueron menores a los 10 mm. Idiazábal, Bengolea y Hernando casi no registraron lluvias.



La soja supera las adversidades y alcanzará los 20 Mt

La mejor condición que muestra la oleaginosa sube el rinde promedio de la región, pasa de los 38 qq/ha a los 40 quintales. La soja se alza con un 1mt más respecto de lo estimado hace una semana, se cosecharán 5,1 Mt más que el año pasado. A pesar de los excesos de agua, en algunos sectores con más de 100 mm, la oleaginosa resultó muy beneficiada. Ahora, con reservas suficientes de humedad, la soja de primera terminará el llenado de granos sin limitantes. Para las de primera tardías fue vital que llueva para afirmar su potencial. Y en sojas de segunda regulares fue aún más importante, la presión de la falta de agua estaba incidiendo en la mortandad de plantas. Fue un evento fundamental para frenar las pérdidas de los lotes más deteriorados. De todas maneras, la ola de calor de la semana pasada dejará secuelas en algunos sectores. Para los cuadros que se mantenían en mejor estado, las lluvias subieron los rindes estimados. Por todo esto, la soja de primera ahora se estima en 43 qq/ha y en 33 a la de segunda.

Bajas temperaturas, sin daños pero con miedo a marzo

Las mínimas se registraron el martes 26 de febrero, la temperatura bajó hasta los 6,2 C° en Chacabuco y Junín. No generaron daños en los cultivos pero asusta tener estos registros ya en febrero. Cultivos de segunda como soja y maíz —este último en excelente condición y altísimas posibilidades productivas— dependen de que no se repitan estos eventos.

Por el mal estado de los caminos, se atrasa la cosecha de maíz en el centro-sur de Santa Fe

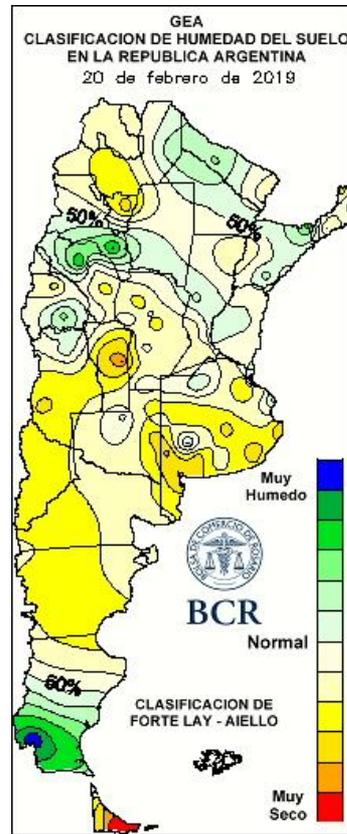
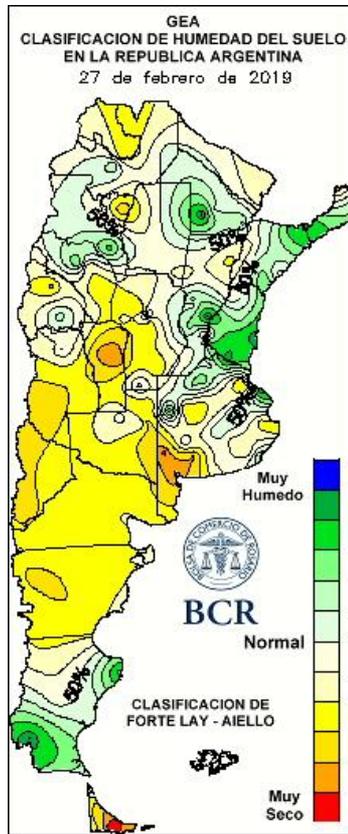
Las lluvias superiores a los 100 mm dejaron caminos en mal estado, por lo que se ve imposibilitado el ingreso a los lotes. El rinde de la región se sigue estimando en 111 qq/ha. Los primeros lotes que pudieron ser trillados en Bigand y en Chovet marcaron entre 110 a 120 qq/ha, confirmando la tendencia.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

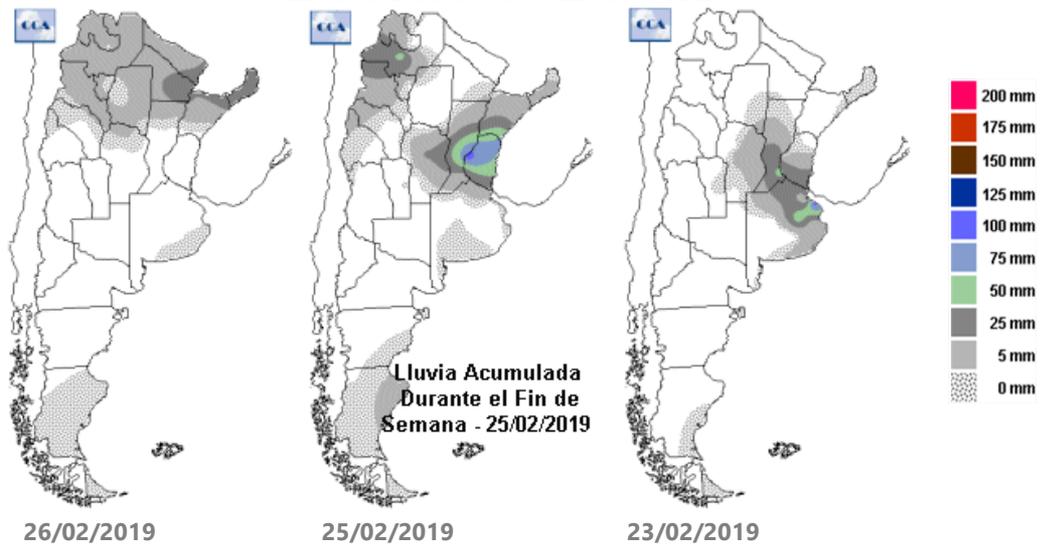




Semana al 28 de febrero de 2019 - N° 595 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL



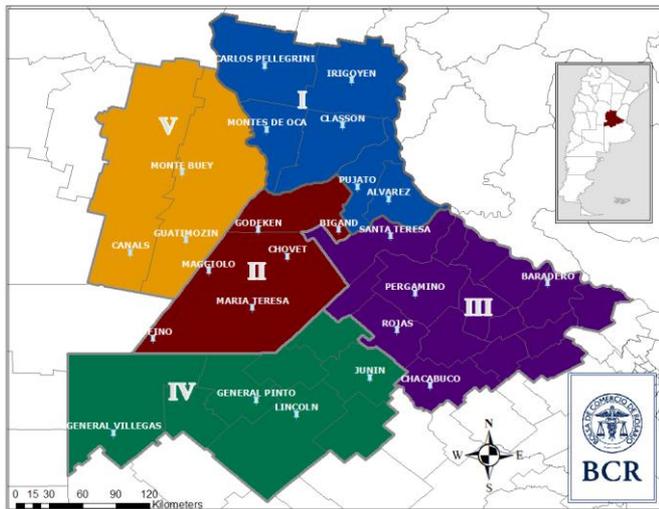
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ECONÓMICOS
BCR



SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

"Después de días con temperaturas extremas e inéditas para la localidad, las lluvias de entre 60 a 80 mm fueron un alivio", comentan los ingenieros de **Carlos Pellegrini**. Las napas aún continúan altas y los caminos anegados, podría haber un atraso en la cosecha gruesa por el mal estado de la caminería. La soja de segunda fue la más beneficiada con las precipitaciones. "Las precipitaciones servirán para que pueda terminar el ciclo sin problemas", indican. Las expectativas de producción para el cultivo son buenas, hay baja presión de plagas y las enfermedades avanzan lentamente. La oleaginosa de primera también resultó beneficiosa con la lluvia ya que permite contar con reservas suficientes para terminar con el llenado de granos. La cosecha de maíz se verá atrasada hasta que se pueda volver a ingresar a lotes. De todos modos, los cuadros todavía no cuentan con la humedad de grano adecuada para ser recolectados. Se necesitan entre unos 7 a 10 días más para su maduración. Los de segunda y los tardíos se encuentran en excelentes condiciones. Los profesionales explican que **"si no se**

producen heladas tempranas, tendrán rindes similares a los maíces de primera".

¿Cuánto milímetros se acumularon en la última tormenta? "Depende la zona, al norte de **Cañada de Gomez** alrededor de **150 mm**. Al sur de la misma, 100 mm. Villa Eloísa entre 80 y 100 mm", detallan los ingenieros del área. **"Fue mucha agua, los anegamientos volvieron, no hay mediciones de cómo subió la napa pero toda la caminería ha quedado afectada"**, explican. **De todas maneras, para los cultivos fue beneficioso. Para las sojas tardías fue vital que llueva**, señalan. La soja de primera, salvo en zonas donde los vientos, piedras —hubo granizo de bajo tamaño— y la gran cantidad de agua cubrió el cultivo, afirmó su potencial de rendimiento. Pero han quedado nuevos sectores encharcados y hay plantas que se han perdido. **Estiman rindes en torno de los 42 qq/ha en lotes no afectados por los excesos y 35 en los afectados**. Los técnicos están siguiendo de cerca la evolución de las enfermedades, **fusarium y sclerotinia están con una fuerte presencia** en la zona. Destacan también la mejor condición de lotes de soja de segunda. "Ya había lotes donde empezaban a expandirse los rodeos sin plantas". **Las lluvias sirven para subir el rinde al que se puede apuntar, pero sobre todo fueron oportunas para evitar que caiga en los lotes más deteriorados**. Para el maíz de primera la cosecha comenzará en 15 a 20 días más. Las lluvias no afectaron negativamente los cuadros. **"En lotes que ya estaban en madurez comercial, se demorara la trilla unos días, solo eso"**. Se esperan resultados en torno a los **110 qq/ha**. El maíz tardío y de segunda mejoró con las lluvias. También había sectores en algunos lotes con rodeos. **Con estas lluvias, las reservas de agua para la floración son óptimas**, evalúan los técnicos.

SUBZONA II

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 28 de febrero de 2019 - N° 595 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

Los 70 mm de la última lluvia en Chovet fueron muy bienvenidos para la soja. “Especialmente la de segunda que venía mostrando síntomas de estrés hídrico por las altísimas temperaturas”, destacan los técnicos de la zona. La soja de segunda presenta una amplia gama de condiciones según la fecha en que pudo ser sembrada. Los rindes podrían variar desde 25 qq/ha hasta 40 qq/ha. “Hay lotes muy buenos de soja de segunda a pesar de todas la inclemencias que pasaron”, resaltan. Actualmente transita el estadio de R4-R5 y se las cuida de la alta población de Anticarsia. La de primera también apunta a productividades que superan las medias históricas. Casi ya definida en su estadio de R6, los rindes de la oleaginosa fluctuarían entre 40-45 qq/ha. El maíz temprano está en la espera; la cosecha comenzaría a partir del 10/03. “Hay muy pocos maíces precoces cosechados que ya marcaron 120 qq/ha”, comentan. La media del cereal se calcula entre 105-110 qq/ha, con extremos de 90 y 130 qq/ha. Por último, el maíz tardío y de segunda, en su escasa superficie sembrada, exhibe excelentes condiciones; estiman posible alcanzar los 90 qq/ha.

Los 50 mm beneficiaron a todos los cultivos en Bigand. No se observa un crecimiento de las napas, estaban muy bajas. “Llevábamos un periodo con humedad ajustada, las precipitaciones sirven para sostener las expectativas de rindes de 40 a 42 qq/ha en soja de primera. Estimamos picos de 52 qq/ha en la zona. Al cultivo está en etapas que van desde comienzos de llenado de granos (R5) hasta los lotes más adelantados, ya empezando la madurez fisiológica (R7). La soja de segunda fue la más favorecida por la lluvia; la mayoría de los cuadros están en excelentes condiciones. Se espera superar los 32 qq/ha de promedio, con rindes máximos que llegarán a los 40 quintales. Sin embargo, hay preocupación por las bajas temperaturas que se midieron en esta semana. El grueso de la cosecha maicera todavía no comenzó en la localidad. Solo se cosechó un lote con 22% de humedad, que obtuvo un rinde de 110 qq/ha. El resto está en madurez fisiológica. El 70% de los maíces tardíos y de

segunda están entre excelentes y muy buenas condiciones. Las lluvias mejoraron la condición de los cuadros. Los ingenieros indican que las reservas son suficientes para atravesar floración y cuajado.

SUBZONA III

En el corredor que une las localidades de Colón, Rojas, Pergamino, Wheelwright, Juncal, llovió entre 30 y 70 mm. “Fue muy satisfactorio para los cultivos. El agua drenó rápidamente, sin afectar napas y caminos”, señalan los ingenieros. Las lluvias afirman los rendimientos en soja. Pero los técnicos indican que en el partido de Colón y algunos sectores de Pergamino, habrá pérdidas de rendimiento por la falta de lluvias y ola de calor de la semana pasada. Hubo una fuerte severidad de Sclerotinia, pero con la falta de lluvias el avance se detuvo. Hay una fuerte presencia de chinches, en particular está aumentando la población de Piezodorus guildini. Los lotes afectados por los excesos de agua apuntan a 30 qq/ha, mientras que los que no los han sufrido esperan rendir 45 qq/ha. La soja de segunda es la que mayor margen de recuperación tiene con las lluvias. Sin embargo, va a necesitar una lluvia más, advierten los técnicos. Los sectores con suelos de menor calidad sufrieron fuertemente la sequía. Se están alcanzando los umbrales para control de Anticarsia. Los rindes medios se calculan en 30 qq/ha. Los maíces temprano están comenzando la madurez comercial. La cosecha comienza a partir del 15 de marzo. Los rindes promediarían los 110 qq/ha. Las lluvias fueron muy oportunas para los maíces tardíos, que se los encuentra entre panojamiento y grano lechoso.

En la zona de Chacabuco las bajas temperaturas —se registraron 6,2°C— no generaron daños en los cultivos que transitan sus periodos de llenado. Las últimas precipitaciones dejaron acumulados en torno los 60 mm que mejoraron la condición de los cultivos de fechas tardías. Sin embargo, la soja de segunda muestra una

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 28 de febrero de 2019 - N° 595 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

paleta de condiciones según su fecha de siembra. La sembradas a tiempo (principios de diciembre) apuntan a superar los **30 qq/ha**, pero las que se retrasaron en las labores de siembra hasta después de diciembre pueden llegar a **15 qq/ha**. "Incluso podrían caer a 10 qq/ha si las condiciones climáticas no acompañan", advierten los técnicos. **Las sojas de primera avanzan hacia los 45 qq/ha, con picos de 50** y estiman cosecharse a fines de marzo. **El maíz temprano llegaría fácil a 110 qq/ha de promedio**. El tardío, aun en floración, muestra excelentes condiciones fisiológicas.

SUBZONA IV

"55 mm acumulamos a partir del viernes 22. Las lluvias fueron muy importantes para revertir la falta de agua tras las altas temperaturas de la semana pasada", comentan en **General Pinto**. Las lluvias volvieron a la región, febrero termina ahora más equilibrado con casi 70 mm mensuales. Los rindes se afirman, **"esperamos rindes de soja por sobre los 40 qq/ha, hay lotes que pueden pasar incluso de los 50"**, comentan los ingenieros. **Los lotes afectados por los excesos también presentan una mejor condición, pueden superar los 30 quintales ahora**. Las sojas de primera ya están con el llenado de semilla avanzado, mientras las de segunda siguen desarrollando vainas. Se sigue de cerca las enfermedades, pero se espera que los controles que se hicieron la semana pasada sean suficientes junto con las temperaturas más frescas de esta semana. **Las mínimas se registraron el 26, la temperatura bajó hasta los 6,7 C°**. **"No vemos que haya provocado daños pero asusta tener estos registros ya en febrero"**, explican. El maíz se espera con ansias, se está ante una cosecha muy importante. **"Los resultados pueden dar buenas sorpresas y saltar la valla los 100 qq/ha en la zona"**, comentan los técnicos.

SUBZONA V

En la zona de **Monte Buey**, las lluvias de 20 mm fueron muy oportunas para la soja. "La soja de segunda venía

mostrando un estrés por sequía y esta lluvia mejoró mucho la condición", comentan los ingenieros. Se estima que su rinde rondaría en **30-35 qq/ha**, superado la media zonal de 28-30 qq/ha. Su buena condición también se debe a que pudo sembrarse en fecha y a que no tiene una fuerte presión de plagas. La oleaginosa de primera apunta a los **45 qq/ha**, superando en 5 qq/ha su media zonal. Actualmente se encuentra en R5-R6 con muy buena condición. El maíz temprano presenta pocos lotes cosechados. "Se sembró un poco más tarde de lo planeado porque no contábamos con suficiente humedad en septiembre", aclaran. Sin embargo, la condición del cereal refleja rendimientos superiores a otros años. **Esperan en promedio entre 115-120 qq/ha, pero no descartan picos de 150 qq/ha**. Estiman que la cosecha arrancarían con fuerza dentro de 2 a 3 semanas. Por último, un 20% del maíz se sembró en fechas más tardías. El mismo presenta muy buena condición, **sin daños por las temperaturas mínimas que descendieron hasta los 8 a 9 °C 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
Lunes y martes con lluvias

A partir del lunes 4 y hasta el martes 5 se prevé que un sistema frontal frío avance por la región central del país provocando el desarrollo de lluvias y tormentas de variada intensidad.

El día lunes 4 se espera la llegada de un sistema frontal frío que provocará lluvias, chaparrones y tormentas de variada intensidad. Las condiciones de estabilidad sobre la región GEA se mantendrán desde hoy jueves hasta el lunes, con escasa nubosidad, viento leve del sector norte, ascenso de la temperatura y progresivo incremento de la humedad en las capas bajas de la atmósfera. A partir del lunes se prevé que un sistema frontal frío avance por la región central del país provocando el desarrollo de lluvias y tormentas de variada intensidad. Este sistema avanzará rápidamente hacia el norte, por lo que se espera que sólo durante el lunes y martes se observen las lluvias y tormentas, mientras que a partir del miércoles volverán las condiciones de estabilidad, con un moderado descenso térmico y una importante disminución de la cobertura nubosa.

Las temperaturas se presentarán en progresivo ascenso hasta el domingo inclusive, previo a la llegada de las precipitaciones, aunque en general se mantendrán en valores dentro de los valores normales para la época del año. Cabe destacar que luego de las lluvias se espera un nuevo descenso térmico, pero menos significativo del que se produjo a comienzos de esta semana.

La circulación del viento presentará dos momentos muy claros, desde hoy hasta el domingo prevalecerá del sector norte, con leve a moderada intensidad. Esto cambiará a partir del lunes, momento en el que se prevé la llegada del sistema frontal frío que provocará una rotación de la circulación al sector sur y un incremento en la intensidad.

Respecto a la cobertura nubosa, se espera que se presente muy escasa durante gran parte de la semana de análisis, y sólo entre el lunes y martes, acompañando el sistema frontal, se observará un cielo mayormente cubierto.

Por último, la humedad en las capas bajas de la atmósfera se presentará en un progresivo aumento, favorecida por la circulación del viento del sector norte, aportando mayor humedad a la región GEA. A partir del miércoles, luego del pasaje del frente frío, se espera una significativa disminución del contenido de humedad atmosférica en toda la región.

Lo que pasó con el clima en la última semana en la región núcleo
Precipitaciones abundantes sobre el este de GEA

Las lluvias de la semana se concentraron sobre la franja este de la zona GEA, particularmente sobre Santa Fe. Mientras que, en Córdoba, fueron de escasas o nulas.

El dato más destacado se registró en Clason, con un acumulado total de 240 mm. En contraposición, Idiazabal, Bengolea y Hernando, el registro semanal fue inferior a 1 mm, mostrando la disparidad de las lluvias de los últimos siete días.

En cuanto a las marcas térmicas, las más elevadas se concentraron en el inicio de la semana de análisis, continuando la intensa ola de calor del período previo. El dato más destacado corresponde a Noetinger, con un registro de 42,2°C. Las mínimas fueron muy bajas para febrero, el valor más bajo registrado en la región fue de 6,2°C. Se midió en dos localidades de Buenos Aires, Junín y Chacabuco.

Con este panorama, los perfiles volvieron a recargarse en gran parte de la zona GEA. Salvo en Córdoba donde se observaron las mayores temperaturas y las menores lluvias, por lo que el déficit hídrico fue muy importante en los últimos 15 días.

Para los próximos 15 días se necesitaría un promedio entre 80 y 100 mm en Córdoba para que se alcancen condiciones de

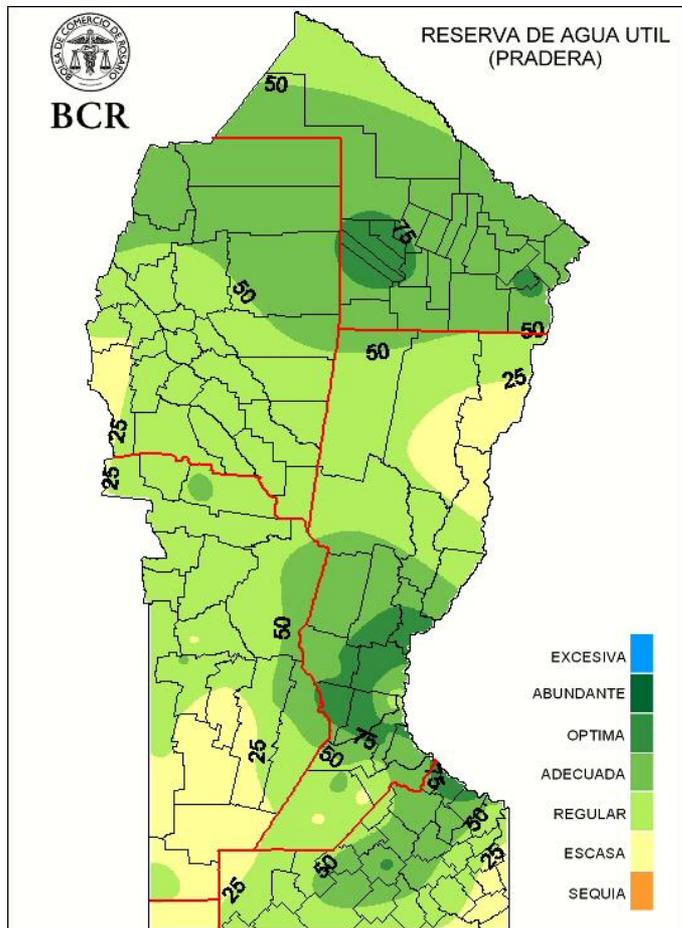
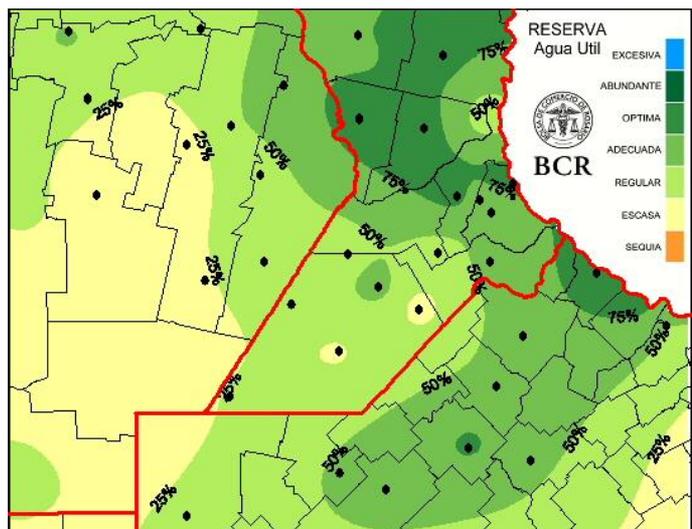
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 28 de febrero de 2019 - N° 595 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

humedad óptima, mientras que en el resto de la región el promedio debería alcanzar lluvias entre 40 y 80 mm para mantenerse con reservas cercanas a la condición de humedad edáfica óptima.



Extensión GEA: O de Córdoba, N de Santa Fe, Santiago del E. y Chaco
"La próxima semana será de pocas lluvias y recién a partir de la segunda se activarán"

José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas

Las reservas de agua en el suelo han disminuido. Para las siembras tempranas es un excelente escenario y para las tardías la situación es distinta. La próxima semana será de pocas lluvias y recién a partir de la segunda se activarán.

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