



Cae la siembra maicera por primera vez en 6 años

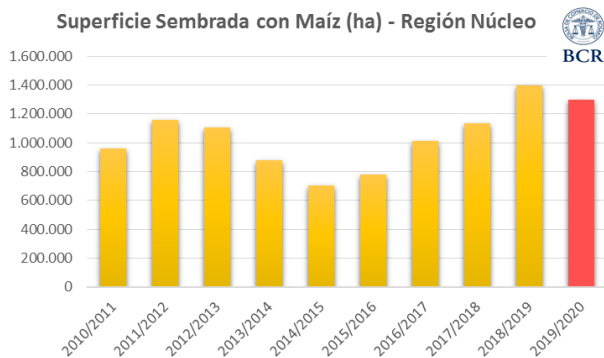
Se quiebra la tendencia a hacer más maíz: se esperaba que fuese el sexto año de crecimiento de área. Pero la siembra cae un 7% respecto al año pasado por incertidumbre y clima.

Sábado con lluvias aisladas

El sábado 9 podrían desarrollarse tormentas puntuales y aisladas en la región. El resto de la semana se mantendrá despejado.

"La definición del sistema de baja presión del NOA puede aportar beneficios pluviales adicionales a la zona núcleo", comenta **José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas**

¿Se quiebra la tendencia del maíz y trigo?



El ciclo 2019/20 pareció dejar claro que la agricultura se alejaba definitivamente de los años donde la soja dominaba inexorablemente. El área triguera en seis años pasó de estar anclada en un nivel de siembra de 600 mil ha a una siembra record de 1,7 M ha en este 2019/20. Lo mismo se esperaba para el maíz: hasta agosto, se esperaba un 10% de suba en área maicera, respecto al año pasado. Pero tras la falta de lluvias de septiembre y octubre y la incertidumbre de no saber qué nuevos cambios pueden afectar los márgenes de los cultivos, se sembrará un 7% menos de maíz en la región núcleo, o sea 1,3 M de ha. Los técnicos de la región alertan del riesgo ambiental y económico que implica dejar de sembrar gramíneas: "rotar con maíz y trigo es la forma

más eficiente de producir cuidando el ambiente. Baja la presión de malezas y enfermedades y el riesgo de inundaciones. Los rindes siempre son más estables y altos en campos bien rotados".

Se sembraron casi 1,1 M ha de soja en los últimos 7 días. Se trata de un 30% de soja de primera, que en el tirón de los últimos 7 días fueron implantadas, a pesar de las interrupciones de las lluvias. De esta manera se alcanzó a cubrir el 45% del área, poniéndose cabeza a cabeza con el promedio de progreso de los últimos cinco años a esta misma fecha. Al comienzo de la semana, la siembra se vio detenida por los temporales que dejaron entre 30 y más de 50 mm en la franja este de la región. Ramallo, la privilegiada de la semana, registró 78,6 mm. Clason le sigue con un total semanal de 64 mm. En el centro y oeste los acumulados fueron inferiores a los 10 mm. Los primeros cuadros sembrados están emergiendo en muy buen estado. Las malezas acechan, sobre todo en donde no se llegó a tiempo con los barbechos. Rama negra, yuyo colorado y malezas resistentes son las que más dolores de cabeza causan a los productores.

El rinde triguero se juega su última carta contra el calor. Con días frescos, ideales para el llenado, así había comenzado la etapa que define el peso de los granos de trigo. Pero el aumento de las temperaturas de estos días comienza a atemorizar ya que puede arrebatarse el grano y adelantar la cosecha, afectando el rinde. Otro temor son las enfermedades. Los focos de Fusariosis siguen latentes, los ataques del complejo de roya van en aumento. Pero, dado el avanzado estado fenológico, el impacto en los rindes sería bajo.

Las lluvias le dieron un empujón al maíz

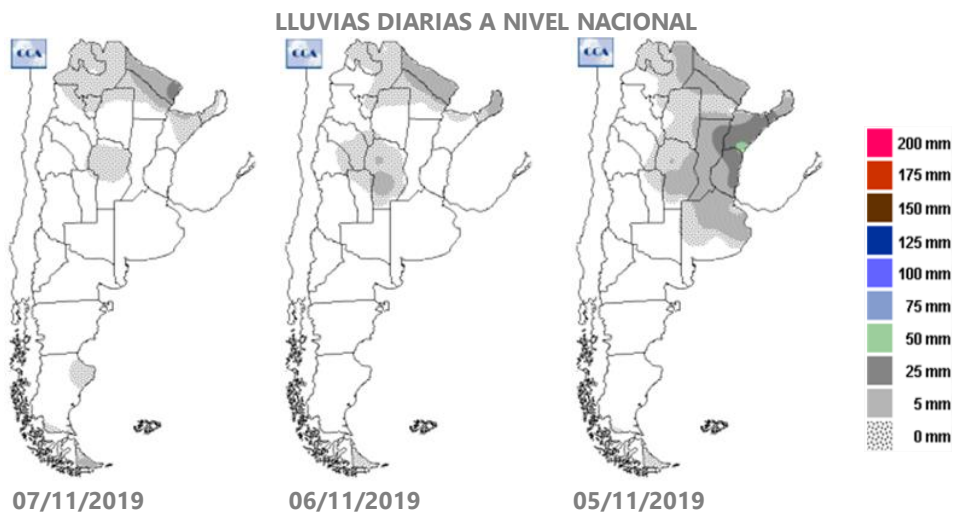
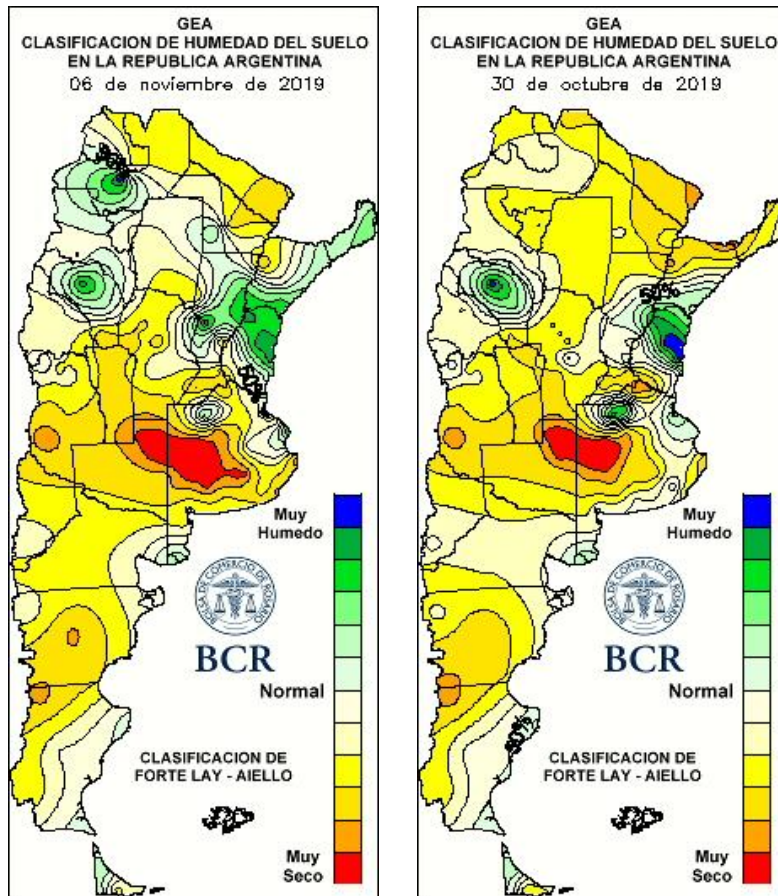
Tras las tormentas, los maíces crecen con vigor renovado. Sin problemas de plagas, los cuadros están emparejándose. "Ya no se los nota tan atrasados respecto a otros años", destacan los técnicos esta semana. Los cuadros más adelantados despliegan la sexta hoja.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 07 de noviembre de 2019 - N° 631 - AÑO XI - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

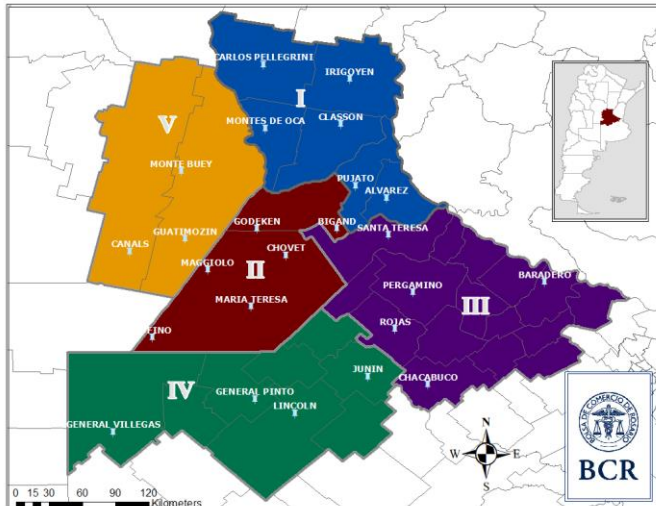


GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

Solo se lleva un progreso de un **15%** de la siembra de soja de primera en **Carlos Pellegrini**. **"Estamos muy atrasados y con los 30 mm de esta semana se atrasan nuevamente las tareas"**, advierten los ingenieros. Las malezas no paran de nacer, en especial **yuyo colorado**. Ante el atraso en la siembra de la oleaginosa se modifican las estrategias de control de las malezas. Los trigos continúan llenando granos. **Se necesitan días soleados para culminar el proceso y no tener problemas en la calidad**. La cosecha comenzará la segunda quincena de noviembre. **Hay leve presencia de fusariosis en espiga, pero no influiría en los rendimientos**. Los maíces se están desarrollando en muy buenas condiciones, con la sexta hoja bien desarrollada. **"Como se acertó la distancia entre líneas, ya están casi cubriendo el surco y compitiendo muy bien con los nuevos nacimientos de malezas"**, señalan los técnicos. En la zona, **solo los tamberos habrán maíces de segunda. Los productores agrícolas directamente sembrarán soja**, teniendo en cuenta la incertidumbre del sector.

En la última semana las sembradoras pusieron primera y avanzaron sobre el **60%** de la superficie intencionada con soja de primera de **Cañada Gómez**. Los suelos están en buenas condiciones, **sin problemas de piso** para la implantación. Ya se empiezan a observar las primeras emergencias. El trigo se encuentra en la última etapa de llenado de granos. La cosecha se proyecta para fines de noviembre. Se estima un rinde promedio de **35 qq/ha**, con un piso de 30 quintales y un techo que llegaría a los 40. En cebada se esperan 40 qq/ha. Los ingenieros indican que no hay niveles de enfermedades como para que incidan en los rindes. Los maíces tempranos se están desarrollando en **muy buenas condiciones**.

La madrugada del lunes 11 dejó un promedio de **30 mm** en los alrededores de **Rosario**. Se lleva un progreso de siembra de soja de primera del **25%**. **"Haría falta algunas lluvias más como esta para llegar a diciembre con los perfiles llenos"**, indican los ingenieros. **Abundan los nacimientos de malezas como gramíneas y yuyo colorado. En trigo, estiman rindes de 38 qq/ha**. Los máximos podrían llegar a tocar los **50** quintales y con pisos de 32. **Las noches frescas colaboran con el llenado de granos**. Los maíces implantados están creciendo en muy buenas condiciones. Los técnicos indican que hay productores que están pensando en **pasar de maíz de segunda a soja por la poca humedad que hay; "se guardaría semilla de maíz en cámara para el próximo año"**, explican.

¡En buena hora! la siembra de soja avanza a grandes pasos, y se ha logrado cubrir el 50% del hectareaje intencionado, comentan los ingenieros de **El Trébol**. "La condición de piso y las reservas de agua, con los **20 a 40 mm** de hoy (lunes 4), es excelente. **"Está todo 10 puntos, con lotes emergiendo sin problemas"**. Pero también las malezas han aparecido, **Sorgo de Alepo** encabeza la nueva camada que habrá que controlar. **En trigo, las temperaturas de llenado de grano están yendo a favor**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





del cultivo. "El tema fue el temporal, provocó el aumento de enfermedades como septoria y fusariosis, explican los técnicos. ¿Qué rindes se esperan para la zona? Podrían alcanzarse promedios de 40 qq/ha, contestan. ¿Cuándo comienza la cosecha? En quince días más se va por los primeros lotes. Los consecutivos días nublados y con lloviznas podrían afectar la calidad de la mercadería a cosechar. Temen el avance de fusariosis y roya. Pero faltando tan poco es poco probable que se traten y se esperan un bajo nivel de impacto en los rindes. Tras las lluvias, los maíces crecen sin problemas y los cuadros están emparejándose, destacan en el área. Están emitiendo entre la tercera y sexta hoja. Ya no se los nota tan atrasados respecto a otros años. En cuanto al maíz de segunda, los ingenieros son muy claros, "no se hace por bajos rindes".

SUBZONA II

Los 30 mm que se registraron en Bigand el lunes pasado, si bien detuvieron la siembra de soja de primera, fueron muy oportunos. Ahora se cuenta con suficiente humedad para seguir las implantaciones. Se lleva un progreso del 30%. Los lotes sembrados están naciendo en muy buenas condiciones. Pero también las malezas aparecieron: capín, eleusine, rama negra y pasto cuaresma. También hay presencia de yuyo colorado en las cabeceras y al costado de los alambrados. En los lotes con historial de presencia de esa maleza, se observan abundante presencia, advierten. Las temperaturas templadas favorecen al trigo en llenado de granos. Se estiman rindes de 28 a 35 qq/ha. La cosecha comenzaría hacia fines de noviembre. "Si aparecen olas de calor se arrebataría el llenado y se adelantaría la cosecha, sería muy perjudicial al rendimiento del cultivo", indican los ingenieros. Hay un 40% de los cuadros de trigo que se califican en condiciones regulares por baja fertilización y porque no se han controlado enfermedades. Los maíces tempranos se están reponiendo de las bajas tasas de crecimiento a las que los sometía las bajas

temperaturas. Se los encuentra desde 2 hasta 6 hojas desplegadas. Los técnicos mencionan que en la localidad los lotes que quedan por sembrarse con maíz tardío se harán entre luego de finalizada la siembra de soja y antes de comenzar con la cosecha de trigo.

Lluvias muy desparejas en las inmediaciones de Bombal: "en algunos lugares hubo 45 mm, pero en otros, incluso a pocos kilómetros, 12mm y también 3mm", comentan sus ingenieros (lunes 4). En pocos días retomarán las siembras de soja, pero falta mucho por hacer, aún se está muy lejos de alcanzar el 50% de avance. En cuanto al trigo, las lluvias le han sentado bien y se observa que ha reaccionado. Esperan rindes de 38 qq/ha, cuando ya están en llenado granos. En no menos de 15 a 20 días se comenzará con la cosecha de los primeros lotes. La calidad por ahora no se vería afectada, y las apariciones de roya, fueron tratadas convenientemente, explican los técnicos. "El crecimiento de los maíces es espectacular, tienen un gran desarrollo, están buenísimos", resumen en el área. Este año baja bastante la presencia del maíz tardío y el de segunda, explican.

SUBZONA III

Se va todo motor con la siembra de soja de primera. Pero al este y sudeste de San Antonio de Areco, donde hubo importantes precipitaciones y buena recarga del perfil, recién hoy martes 5, se podrá reingresar a los lotes. Al norte y noroeste, donde las lluvias fueron prácticamente nulas, se siguió adelante con las implantaciones con la humedad justa en la cama de siembra. La mayor parte de los trigos se encuentran llenando granos, pero un 15% se los ve más atrasados, aun floreciendo. Las enfermedades estas en calma, se nota algo de roya en los cuadros más sensibles. No hay síntomas de fusarium por el momento. Se proyecta la cosecha para principios de diciembre, con un rinde promedio 34 qq/ha. El maíz temprano ya se lo ve con hasta 5 hojas desplegadas, en

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 07 de noviembre de 2019 - N° 631 - AÑO XI - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

muy buenas condiciones. **Sin embargo, se nota un atraso en su desarrollo por las bajas temperaturas.** Ya se los refertilizó con nitrógeno. Los técnicos indican que este año se hizo una mayor proporción de maíz de primera, el tardío cayó en superficie.

ve con hasta 4 hojas expandidas, **más atrasados respecto a otros años por las temperaturas más frescas.** Sin embargo, los técnicos indican que con el aumento de las temperaturas de los próximos días la tasa de crecimiento tenderá a normalizarse.

SUBZONA VI

“El mes de octubre cerró con casi 165 mm. **Los trigos, sobre todo los más tardíos están recuperándose**”, cuentan los ingenieros de **General Pinto**. De todas formas, estiman que hará una afectación de los rindes en un **15 a 20%** respecto a lo que se esperaba. La buena humedad alienta a seguir sumando lotes de siembra con la oleaginosa. El avance empieza a ser importante, y se llegaría a tiempo sin mayores retrasos, lejos de lo que pasó un año atrás. ¡Al fin logró terminarse la siembra de maíz temprano! Los últimos lotes rezagados fueron implantados. El cultivo está en buen estado pero los técnicos advierten que **las bajas temperaturas han afectados a muchos cuadros de la región.**

SUBZONA V

El lunes 4 en **Marcos Juárez** se registraron entre **10 a 35 mm. La mitad del área intencionada con soja de primera ya fue sembrada** y, una vez que oreen los suelos, se podrán retomar las tareas. **“Se necesitaban esta lluvia ya que se estábamos con la humedad muy justa para la siembra”**, mencionan los ingenieros. Lo sembrado está con buenas emergencias. **En trigo se espera superar los promedios zonales.** Las expectativas promedios son de **38 qq/ha**, con máximos que llegarían a los 48 qq/ha, pero que en algunos lotes pueden pisar los 20 qq/ha. **Las temperaturas frescas favorecen al llenado, extendiendo el periodo. No se observan infecciones importantes de fusarium y si bien han avanzado roya y mancha amarilla, no afectarán significativamente en el rendimiento, ya que la mayor parte de los lotes han sido tratados.** Los maíces sembrados en septiembre se los

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





INDICADORES CLIMÁTICOS

Lo que viene, el pronóstico para la semana próxima en la región núcleo **Sábado con lluvias aisladas**

El sábado 9 podrían desarrollarse tormentas puntuales y aisladas en la región. Resto de la semana, despejado.

Solo se presentarán lluvias durante el fin de semana. Se tratarán de algunas tormentas puntuales y muy aisladas sobre la región GEA. La presencia de un centro de alta presión a lo largo de la mayor parte del período de pronóstico inhibirá el desarrollo de precipitaciones sobre toda la región GEA, **con excepción del día sábado.**

Los valores de temperaturas serán los normales para el mes de noviembre. **Los más elevados se registrarán en la primera parte del período de pronóstico.** Luego habrá una leve disminución, pero seguirán dentro del rango normal para el mes de noviembre.

El cielo se mantendrá mayormente despejado, especialmente entre el jueves y el viernes. Durante el fin de semana habrá un incremento de la nubosidad acompañando las condiciones de inestabilidad, pero el mismo será temporario, ya que luego volverá la escasa cobertura nubosa.

La circulación del viento comenzará prevaleciendo del sector norte, fomentando el ascenso térmico. Pero luego rotará al sector este o noreste, moderando las temperaturas.

Por último, las condiciones de humedad serán mucho más modestas que las semanas previas, **posibilitando condiciones de tiempo más estable a lo largo del período de pronóstico.**

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

El este sigue sumando milimetrajés

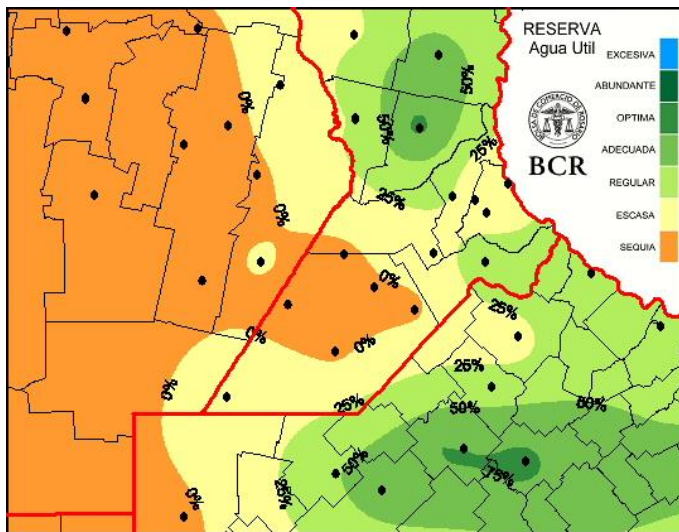
30 y 50 mm dejaron las lluvias allí. En el centro y oeste los milímetros fueron inferiores a los 10 mm.

Ramallo la privilegiada de la semana. Allí se registraron **78,6 mm**, seguido por la localidad de **Clason**, con un total semanal de **64 mm**.

Las marcas térmicas más elevadas promediaron entre **30 y 32°C**. Los registros más elevados se concentraron sobre la provincia de Córdoba. **En Pozo del Molle la máxima alcanzó los 33,2°C**. Las mínimas se ubicaron levemente por debajo de los niveles medios estacionales, variando entre 10 y 12°C, casi como los registros de la semana anterior. El valor más bajo de la región fue de **8,7°C** y se midió en **Rojas**.

Las buenas condiciones de humedad se mantienen en el norte de Buenos Aires y el este de Santa Fe. En el resto de la zona siguen las características de escasez o sequía. En Buenos Aires la humedad se presenta entre óptima y adecuada, mientras que en Santa Fe se mantiene entre adecuada y regular. **Córdoba y el noroeste de Buenos Aires mantienen condiciones de sequía que no han cambiado prácticamente desde el inicio del trimestre frío, en el mes de julio.**

Para los próximos 15 días se necesitarían lluvias muy variadas para alcanzar niveles óptimos de humedad en las diferentes zonas de GEA. Sobre el norte de Buenos Aires se requieren lluvias escasas, con registros entre 20 y 30 mm, sobre Santa Fe entre 40 y 60 mm. **Pero en Córdoba los valores trepan hasta los 140 y 160 mm para que las condiciones de humedad sean óptimas.**



A gran escala, **las lluvias siguen mostrando una anomalía que predomina sobre la franja oeste del país**, con mejoras que por sectores logran valores normales - **Pero a esta altura ya debieran ser más generalizados.**

Como es lógico las reservas de humedad del suelo arrancan el mes de noviembre acompañando el comportamiento de las precipitaciones. **El balance hídrico al ser comparado con los valores estadísticos muestra una franja oeste donde prevalecen las condiciones de escasez o sequía.** Como viene ocurriendo en los últimos meses, la peor parte sigue llevándose a el noroeste del NOA y oeste de Córdoba. Pero ojo, la lengua seca avanza sobre el sudoeste de Santa Fe.

Las últimas precipitaciones produjeron **una recomposición muy notoria en toda la franja este del mapa, incluyendo sudeste de Chaco, centro este de Santa Fe y noreste de Bs. As.**

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

El sistema de baja presión del NOA puede aportar lluvias adicionales a la región

José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas

En los últimos siete días se ha consolidado una mejoría en el régimen de lluvias que tuvo su inicio la semana anterior. Si bien esto no se ha visto reflejado en forma generalizada, hubo acumulados muy importantes sobre el **centro norte de Santa Fe y el sudeste de Buenos Aires** y algunas precipitaciones moderadas en el **sudeste de Córdoba. Tanto Chaco como Santiago del Estero también se vieron parcialmente beneficiados por las precipitaciones**, que si bien no cambian el escenario deficitario, mejoran la situación en vistas a las tareas de siembra.

Una vez más el oeste cordobés, **La Pampa y oeste de Buenos Aires, no lograron modificar la tendencia negativa que se arrastraba desde julio.**

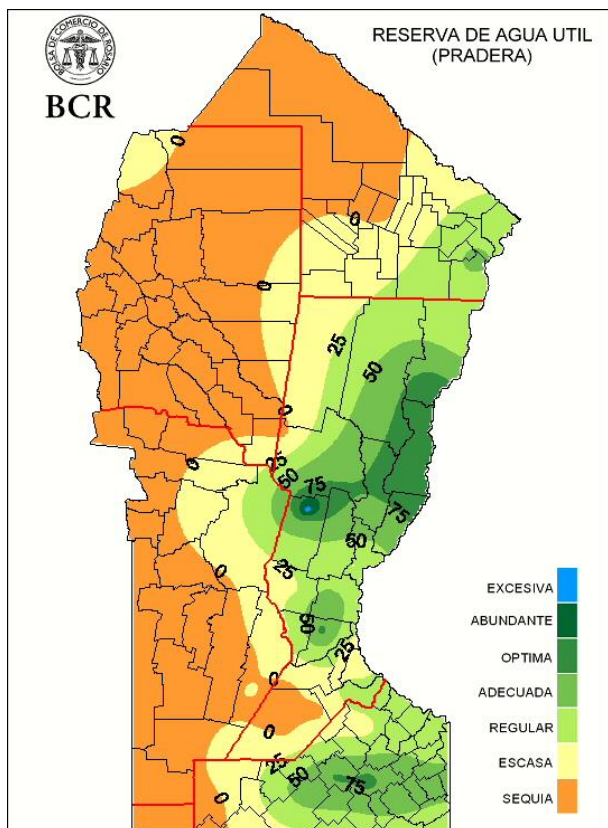
Las lluvias en la zona núcleo lograron expandirse un poco más hacia el oeste, pero con una oferta que, como lo viene sucediendo sostenidamente, se empobrece hacia el oeste.

Noviembre se inicia con buena actividad atmosférica. Hay una importante presencia de aire húmedo que está favoreciendo el aumento en la frecuencia de las lluvias. Por eso es posible que la primera quincena del mes encuentre una provisión de agua suficiente para mantener las reservas superficiales. **Pero satisfacer la demanda requerida por el perfil completo del suelo parece algo más difícil y habrá que esperar que el avance de noviembre consolide definitivamente un cambio progresivo hacia lluvias más generosas.**

Un indicador que puede jugar a favor de la franja mediterránea, es que entramos en la época en que el sistema de baja presión del NOA comienza a definirse, dando comienzo a la estación de lluvias en esa región. **Este mecanismo puede aportar beneficios pluviales adicionales a la zona núcleo si la región no recibe flujos precipitantes por el pasaje de frentes frontales, o por el ingreso de mayor humedad desde el Atlántico.**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

