



La producción de trigo en la región núcleo cae 2,6 Mt por la sequía y las heladas

Cercada por la falta de agua y los daños por las heladas, la producción de trigo en la región núcleo se derrumba a 4,4 Mt, cuando a principios de la campaña se estimaban 7 Mt.

¿Llegará la lluvia para aliviar a los cultivos?

El avance de un sistema frontal frío desarrollará lluvias y tormentas de variada intensidad entre el lunes y martes próximo. Los fenómenos podrían ser de moderados a fuertes.

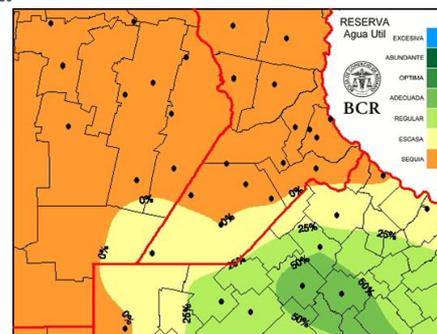
"La segunda quincena de octubre puede contar con desarrollos que logren desactivar el bloqueo que domina la franja central del país desde hace meses y avancen con precipitaciones un poco más generalizadas hacia la región mediterránea", comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas.

Casi el 20% de las hectáreas de trigo proyectadas para la región no estarían disponible al finalizar la campaña

La campaña de trigo comenzaba con todas las de ganar. Con los perfiles llenos de agua y buena fertilización, las expectativas estaban puestas en superar el récord de 1.78 M ha sembradas el año pasado. Sin embargo, **las lluvias declinaron con el correr de la siembra y un 11% del área de intención no logró sembrarse. La siembra de trigo cayó de 1,8 a 1,6 M ha, siendo un 10% inferior a la del año pasado.** Además, la sequía que se está extendiendo por 6 meses, ya **dejó en el camino a 130.000 ha de trigo.** Por la falta de agua se perdieron macollos y las heladas dejaron daños irreversibles. **Alrededor de 880.000 ha se clasifican bajo condiciones entre regulares y malas.** Sobre muchas de ellas se está evaluando si darlas de baja y pasarlas a soja de primera.

Los quintales de trigo ya están descontados

Queda atrás la proyección de 7 Mt de trigo de producción para la región núcleo al comienzo del ciclo del cultivo. La condición del trigo desmejora día a día y el potencial de rinde continua cuesta abajo. **El rinde promedio de la región se estima en 29,5 qq/ha, casi 10 quintales por debajo del promedio de la última campaña.** Las zonas más golpeadas por la sequía fueron el centro sur de Santa Fe y el este cordobés. Allí están las mayores diferencias de rindes entre la campaña pasada y las estimaciones para este año. En el centro sur de Santa Fe el rinde promedio se estima en 23,4 qq/ha, 16 quintales menos que el del año pasado. **Muchos lotes quedarán en la línea del rinde de indiferencia, o por debajo del mismo. Aquellos lotes con rendimientos estimados por debajo de los 10 qq/ha no sería económicamente viable cosecharlos.** Por ejemplo, en el área de Carlos Pellegrini y Totoras se estiman rindes en el rango de 15 a 20 qq/ha, cuando el rendimiento de las últimas 3 campañas fue de 35 qq/ha. En Cañada Rosquín las expectativas de rindes están entre 10 y 18 qq/ha. **Los ingenieros hablan de una campaña fina de fracaso y quebranto.** En el este de Córdoba, la situación también es desesperante, con promedios esperados de 24 qq/ha, es decir, 14 quintales menos que en la campaña 2019/20. En pleno periodo crítico, las lluvias pronosticadas para la semana que viene podrían detener la caída del rinde. **Por ahora, la producción de trigo de la región se estima en 4,4 Mt.**



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:



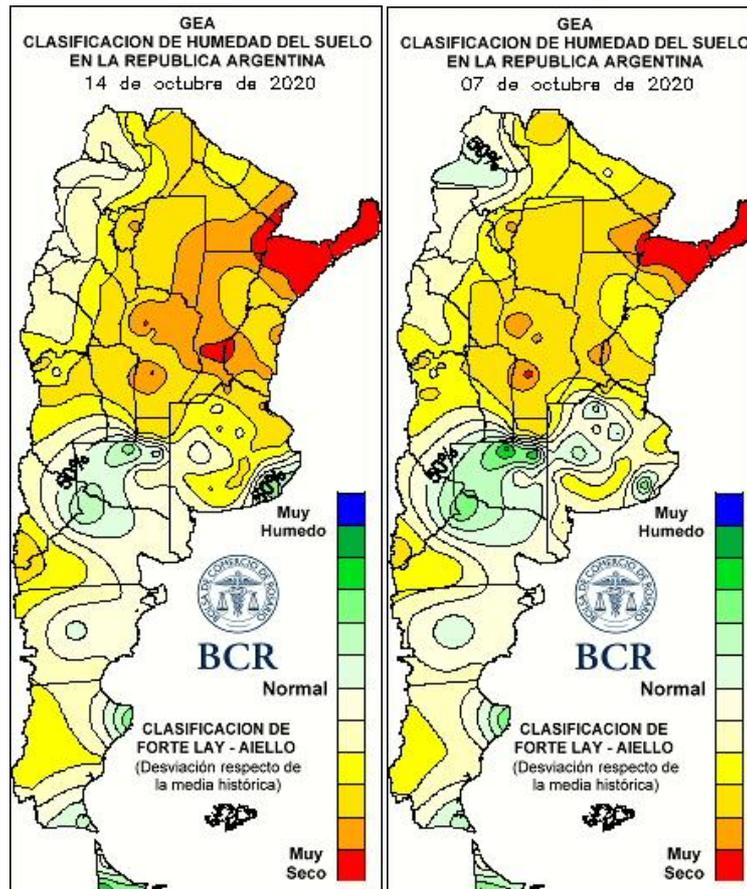


Semana al 15 de octubre de 2020 - N° 680- AÑO XI - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

Las reservas hídricas del sur de la región configuran un escenario diferente para el trigo

Los mapas de reservas hídricas dibujan dos realidades diferentes entre el norte y el sur de la región núcleo. Hacia el extremo sur de Santa Fe y el norte

bonaerense, donde se dieron las mejores condiciones hídricas, los rindes sólo caen entre 4 a 8 quintales, respecto al año pasado. En la zona de Colon se estiman rindes esperados de 35 qq/ha mientras que por las inmediaciones de Facundo Quiroga se esperan 42 qq/ha.



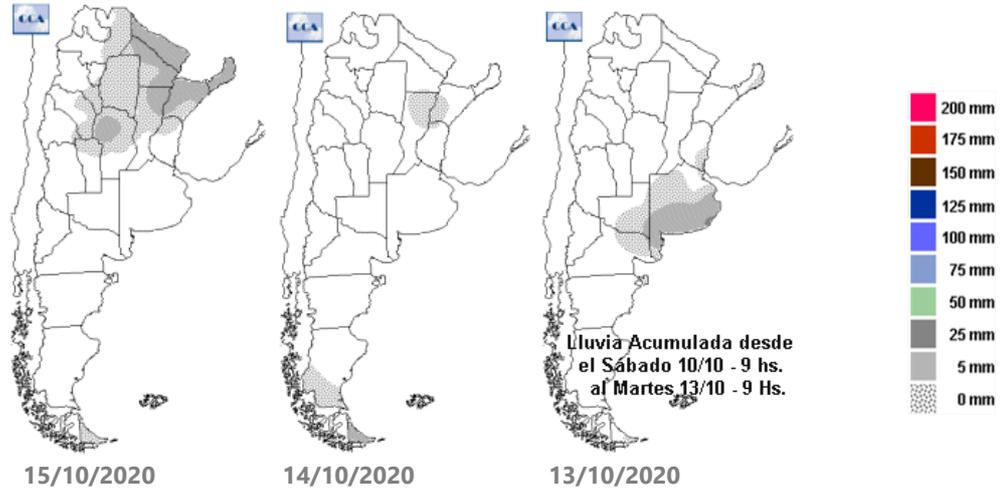
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:





Semana al 18 de octubre 2020 - N° 680- AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL

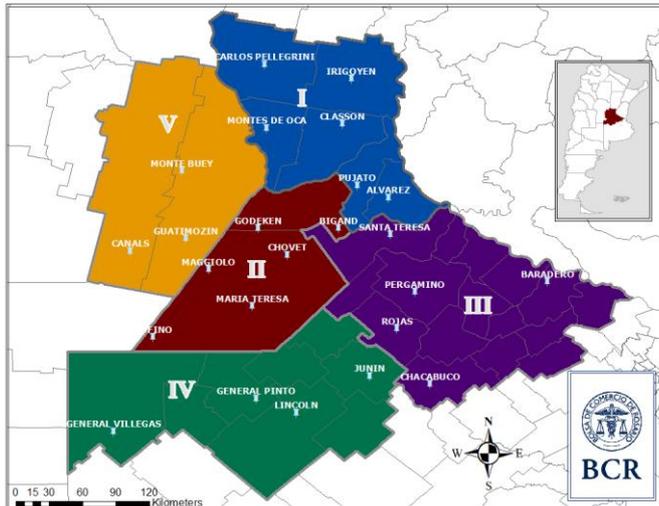


GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas:





SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

"Está complicado, pero hay muchos lotes que, aunque no llueva, van a rendir cerca del promedio zonal", resumen por **El Trébol**. **La mayor parte los trigos esperan resultados entre 20 a 25 qq/ha, siendo 20 quintales el promedio general.** En las 3 últimas campañas el promedio del trigo fue de 35 qq/ha. **"Para cubrir costos en la zona se necesita 5 qq/ha con máquina propia y de 8 a 10 quintales con máquina contratada"**, detallan los técnicos. **La superficie perdida es del 5% coincidente con la proporción de los lotes que se encuentra en mal estado.** Un 40% está en regular condición y el 50% en buen estado. El 30% se encuentra transitando el estadio crítico de la floración y 70% comenzando a llenar granos.

"La situación no ha mejorado respecto a la semana pasada", comentan los ingenieros de **Carlos Pellegrini**. Hay lotes de trigo están formando el grano en las primeras espigas formadas. **Las expectativas de rindes son de entre 15 a 20 qq/ha en los mejores lotes.**

"Estimo que el resto de los cuadros de va a quemar, dado que **debajo de esos rindes no se justifica cosecharlos**", advierten; "es decir que, **por debajo de los 10 quintales se da de baja el lote**". **De no aparecer las lluvias, los profesionales recomiendan no sembrar soja de primera en fechas de siembra tempranas.** Los maíces están padeciendo las consecuencias de la falta de agua. **Los nacimientos son desperejados y hay un 20% que no nacerá si no llueve próximamente.** Un 45 % del área implantada se encuentra en buenas condiciones y con expectativas de poder llegar a buen término. Un 10% de lo intencionado pasara a maíz tardío.

A excepción de algunos lotes sembrados tempranos que alcanzaron a espigar y fueron poco afectados por la helada, **el 85% de los cuadros de trigo de los alrededores de Cañada Rosquín se encuentran entre regulares y malas condiciones.** La mitad de los lotes se encuentran espigando y otros con la espiga embuchada helada, a la espera de alguna lluvia que los induzca a espigar. **Las expectativas de rindes son entre 10 y 18 qq/ha.** Los ingenieros hablan de una campaña fina de fracaso y quebranto.

"El trigo esta cada día un poco peor", indican los ingenieros de **Totoras**. **Se estiman rindes entre 20 a 15 qq /ha, cuando el rendimiento de las ultimas 3 campañas fue de 35 qq/ha.** Al consultar por el rinde mínimo que debería dar un lote para ser cosechado, los profesionales comentaron que varía en función de si es campo alquilado o no; también influye en la toma de decisión que no se ven lluvias que puedan recargar el perfil, pensando en la siembra de soja de primera. **Se calcula que podría darse de baja entre un 20 y 30% de lotes de trigo en malas condiciones.** Un 40% de los cuadros está en floración y un 60% se encuentra llenando granos.

"Complicados", así definen los ingenieros a los lotes de trigos ubicados en el corredor que une las localidades de

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Cañada de Gómez y Villa Eloísa. Los lotes están en plena floración con un área foliar muy bajo; en la mayoría de los casos esta solamente la hoja bandera. **El 70% de los cuadros se los clasifica entre regulares y malas condiciones. Se estima un rinde entre 20 y 25 qq/ha; puede haber algunos casos que supere los 35 qq/ha.** El rinde promedio de los últimos años fue de 35 qq/ha. Los técnicos indican que en campo propio el rinde mínimo que vale la pena cosechar el lote es de 16 qq/ha. Se calcula que por el momento **un 7% del área se perdería por estar en pésimas condiciones.** "De seguir sin lluvias esta superficie se incrementaría", advierten.

SUBZONA II

Es lógico encontrar algún lote de trigo aislado que tuvo másmilimetrages este año y que, gracias a la última lluvia de 40 mm, llegue a rendir unos 40 qq/ha. Sin embargo, los **rendimientos generales en Bombal rondarán los 25 qq/ha y en Bigand entre 15 a 30 qq/ha.** Los ingenieros indican que se necesita una lluvia para la siembra de soja de primera; **por lo tanto, por el momento, no se piensa en desechar lotes de trigo ya que no se cuenta con la humedad para la posterior siembra de la oleaginosa.** "De ocurrir la lluvia, aquellos propietarios de campo que poseen cosechadoras, van a trillar los trigos. Los que no la tienen, necesitan un rendimiento mínimo de 15 qq/ha para cosecharlo. Para un arrendatario, si supera los 12 a 14 qq/ha, lo cosechará. Dentro de la región, se han sembrado trigo en suelos complejos, éstos no se cosecharán", señalan. **Con una lluvia, se calcula un 10 % que se quemaría para soja.**

SUBZONA III

En **Colonel rendimiento esperado del trigo es de 35 qq/ha, 10 puntos menos que el promedio de las 3 últimas campañas (45 qq/ha).** "Actualmente, los resultados se proyectan por encima del rinde de indiferencia, por lo tanto **todo se va a cosechar.** No se ven áreas completamente perdidas hasta el momento", reportan los ingenieros del área. El cereal de invierno

transita la etapa crítica de espigazón sin mayores inconvenientes.

SUBZONA IV

Por la zona de **Facundo Quiroga** el trigo se encuentra en buen estado, aunque en algunos sectores los lotes se marcan por la sequía. **"El rinde estimado para esta campaña es de 42 qq/ha, siendo el piso de rinde que cubre los costos de 20 qq/ha"**, describen los técnicos. La media de rinde históricas se ubica en 50 qq/ha. **La superficie que se asume como pérdida no llegan al 10%. Un 10% se califica como regular, 30% en buena condición, 40% en muy buena condición y un 20% se considera en excelente estado.** Los técnicos comentan que en la zona Lincoln, Casares y 9 de julio se registraron precipitaciones que favorecieron la condición del cultivo. El amplio abanico de estadios fenológicos del cereal se reparte entre pleno macollaje 10%, encañazon 20%, hoja bandera 20%, espiga embuchada 30% y espigazon 20%.

SUBZONA V

En la zona de **Monte Maíz** los técnicos comentan que el poco trigo sembrado evoluciona bien. **"Se decidió implantar trigo solo en muy buenos ambientes"**, aclaran los ingenieros. **El trigo transita el estadio de espiga embuchada y antesis.** "El ciclo no se modificó a pesar del estrés por frío". Describen que son trigos de porte más chico que lo habitual. "Las lluvia a la fecha son iguales a las del año pasado pero este año hubo una gran alternancia térmica y heladas fuertes". **El rinde estimado, teniendo en cuenta la lluvia de la semana próxima, sería similar al promedio de la serie histórica (45 qq/ha).** Si fallan los pronósticos se recortaría el rinde, aunque hay que remarcar que se trata de lotes buenos, con napa y/o sobre rastrojo de maíz. **"Si el rinde del trigo es de 15-20 qq/ha sostenemos que hay que continuarlo"**, concluyen.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





INDICADORES CLIMÁTICOS

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

¿Llegarán las lluvias para aliviar a los cultivos?

El avance de un sistema frontal frío desarrollará lluvias y tormentas de variada intensidad entre el lunes y martes próximo. Los fenómenos podrían ser de moderados a fuertes.

Durante el lunes 19, un sistema frontal frío pasará por la zona GEA, avanzando de sur a norte y promoviendo el desarrollo de lluvias y tormentas de variada intensidad, con fenómenos que podrían ser de moderados a fuertes. Estas precipitaciones se presentarían de manera generalizada, con desarrollos puntuales importantes. Luego, el viento rotará al sector sur e ingresará una masa de aire más seco, estabilizando las condiciones del tiempo por el resto de la semana.

En cuanto a las **marcas térmicas**, se prevé una semana con un progresivo ascenso desde hoy hasta la llegada de las lluvias, con registros muy elevados, incluso superiores a los valores normales para la época del año. El momento de mayor temperatura será el domingo, previo a la llegada de las lluvias. El momento de menor temperatura sería el próximo miércoles por la mañana, cuando ingrese a la zona la masa de aire frío y seco posterior al desarrollo de las precipitaciones.

Analizando la **nubosidad**, el día de hoy se presentará con cielo mayormente cubierto, habrá una disminución temporaria durante el viernes, pero la nubosidad volverá a ser protagonista durante el fin de semana, aunque el momento clave será entre el lunes y martes, cuando se prevé cielo totalmente cubierto, acompañando el avance del sistema frontal frío. A partir del miércoles, la cobertura volverá a ser escasa en toda la región.

La **circulación del viento**, entre el jueves y el domingo prevalecerá del sector norte, fomentando el importante ascenso de las marcas térmicas y el aumento de la humedad en las capas bajas de la atmósfera. A partir del próximo miércoles, después del pasaje del sistema frontal frío, se prevé que el viento rote al sector sur, con moderada intensidad, proporcionando un cambio significativo de las condiciones, especialmente de las temperaturas y del contenido de humedad.

La **humedad en las capas bajas de la atmósfera** se mostrará en constante incremento a lo largo de la semana, hasta el domingo inclusive. Luego, la llegada del sistema frontal provocará un cambio, permitiendo el avance de aire más frío y seco, que facilitará el descenso térmico y la fuerte disminución de la humedad en las capas bajas de la atmósfera.

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

Otra semana casi sin lluvias

Sólo se observaron algunas lloviznas durante el fin de semana largo, aunque no alcanzaron a registrar ni siquiera 1mm. Se destaca Godeken, con 1,2 mm acumulados.

Las **marcas térmicas**, en promedio, se mantuvieron levemente superiores a los valores normales para la época del año, con una importante diferencia entre el sur y el norte de la región. Los registros sobre el norte de GEA se ubicaron entre 32 y 35°C, siendo muy superiores a las de la semana pasada. Mientras que sobre el norte de Buenos Aires oscilaron entre 28 y 30°C. El dato más destacado se midió en la localidad de Noettinger, con 35,6°C.

Las mínimas, se presentaron por encima de las de la semana anterior, pero inferiores a los parámetros normales para el mes de octubre, con marcas entre 5 y 7°C. El valor más bajo registrado fue en la localidad de Villegas, con 4,3°C.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 15 de octubre de 2020 - N° 680 AÑO XI - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

Persisten condiciones de humedad totalmente opuestas entre el sector sur y en norte de la región GEA. La porción sur, presenta condiciones adecuadas, abarcando el norte de la provincia de Buenos Aires, mientras que, sobre el resto de GEA, la situación de humedad sigue siendo muy mala, manteniendo las condiciones de sequía.

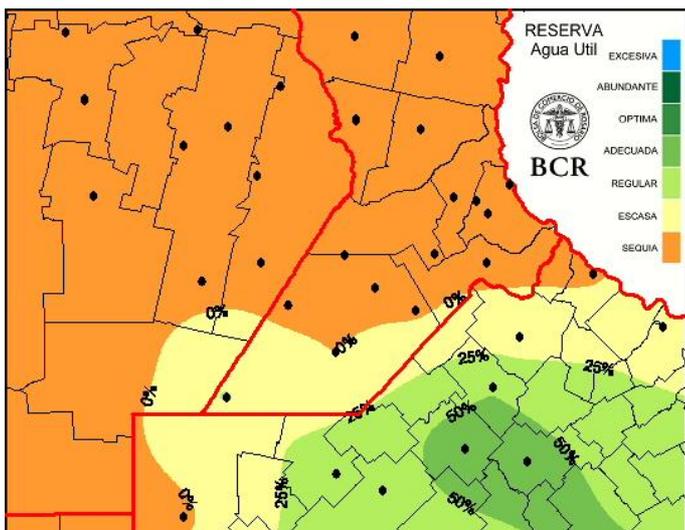
Para los próximos 15 días, se puede ver que la necesidad hídrica en **Córdoba** sigue siendo extrema, con registros de hasta de **160 mm** para recomponer la humedad en el perfil del suelo y alcanzar niveles óptimos, mientras **que Santa Fe mantiene un requerimiento de 120 a 140 mm**. Por último, en el **norte de Buenos Aires** las lluvias necesarias para mantener características de humedad óptimas varían **entre los 40 y los 60 mm**.

moderadas sobre el extremo sur de la provincia de Buenos Aires. A pesar de los pronósticos, las mismas no prosperaron hacia el norte bonaerense, sur de Santa Fe y de Córdoba, donde la inestabilidad se manifestó en forma de algunas leves lloviznas, muy puntuales e inferiores al milímetro.

El patrón que presentaron las lluvias de los últimos siete días, no hace más que repetir el comportamiento preferencial que tuvieron las precipitaciones sobre el sur de la región pampeana, especialmente Buenos Aires, respecto del resto de la zona núcleo durante el mes de septiembre. Quizás, en esta oportunidad, no lo hicieron con la misma distribución geográfica y volumen, pero claramente una vez más dejaron al margen a las provincias del centro, y fundamentalmente a las zonas productivas del norte del país, manteniendo la intensa y generalizada deficiencia de precipitaciones arrastrada desde el otoño e invierno. Puede parecer antojadizo que sean las zonas del sur de la región pampeana que menos agua necesitan, las que tienen un aporte pluvial más recurrente, incluso con la posibilidad de que eventualmente se produzcan excesos hídricos. Por el contrario, este comportamiento diferencial permite tomar muy en cuenta que los forzantes de escala global no impactan de igual manera a lo largo de un territorio tan extenso como el argentino. **No siempre, y en todas las regiones, NIÑO es igual a mucha agua y NIÑA igual a sequía.**

Los matices existen y el ejemplo más evidente, en especial en un año con un déficit pluvial tan prolongado, es el **sur de la región pampeana, donde los efectos regionales y del Atlántico sur han tenido y tienen efectos de mayor influencia que los flujos del Pacífico**, alejando a ese territorio de las dificultades hídricas que actualmente están condicionando al resto de las zonas productivas.

Los pronósticos de corto plazo indican que, con el avance la primavera, **la segunda quincena de octubre puede contar con desarrollos que logren desactivar el bloqueo que domina la franja central del país desde**



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

Desbloqueo pluvial para la segunda quincena de octubre

Las primeras semanas de la primavera tampoco acercaron las repuestas pluviales esperadas por las zonas más postergadas de la región mediterránea. El segundo fin de semana de octubre solo dejó como saldo lluvias débiles o

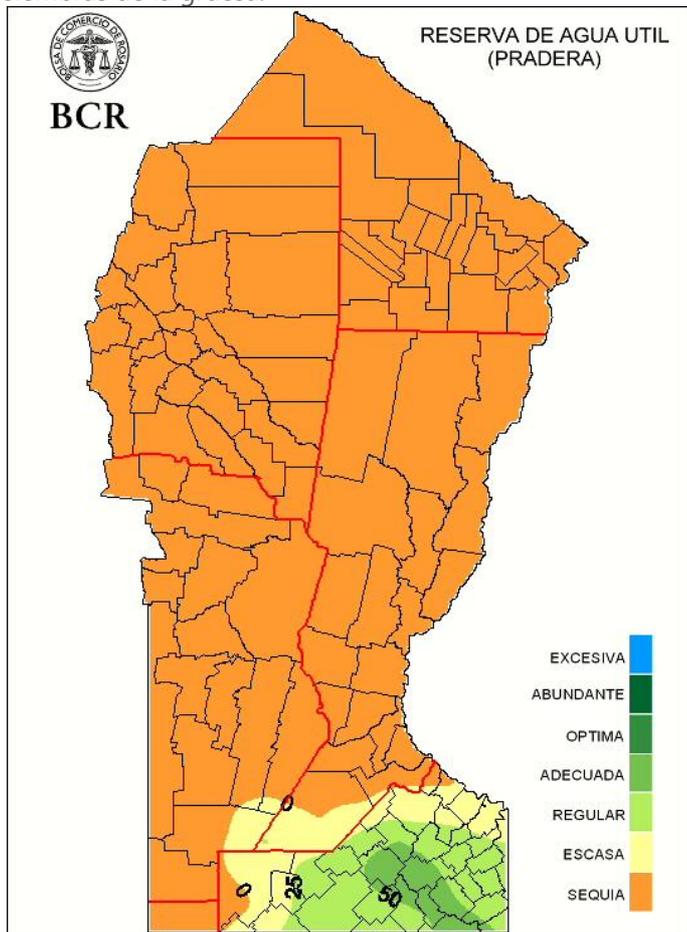
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



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



hace meses y avancen con precipitaciones un poco más generalizadas hacia la región mediterránea. De todos modos, si se concretan las proyecciones y aparecen esas lluvias, es poco probable que se satisfagan los altos niveles de agua que requieren las provincias de Córdoba y Santa Fe, y mucho menos del norte argentino pero, aun así, un aporte más generalizado posibilitaría un mejor escenario en el inicio de las siembras de la gruesa.



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

