



A una semana de comenzar la siembra de maíz, ¿puede caer el área?

No hay dudas con los maíces tempranos, sí con los tardíos y con la tecnología que se aplicará en este ciclo 2019/2020.

Ascenso térmico, sin lluvias importantes

Las temperaturas más agradables serán protagonistas en la semana. Sobre todo a partir del sábado, con el viento norte ganando en intensidad.

"Bajo riesgo de heladas hasta fin de agosto y mayor volumen de precipitaciones", comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas. "A mediano plazo, entre agosto y octubre, el escenario de temperaturas en ascenso puede ir a favor de mayores precipitaciones".

¿Se mantendrán los planes maiceros?

"Sólo los productores que aún no compraron semilla pueden pasar a soja, no el resto". La respuesta es clara y coincide en la región. Hace un mes, el 10% de suba en área maicera, respecto al año pasado, estaba muy firme. Y lo sigue estando, el sector está confirmando que la siembra maicera se lanzará en pocos días más sin cambios. Incluso no habría que sorprenderse, si con el uso de satélites termina detectándose más maíz temprano, porque en muchas localidades de la región se sembrará entre un 15 y un 20% más de maíz que hace un año. Sí hay dudas con el maíz tardío y el de segunda, los maíces de diciembre pueden ser la variable de ajuste. Hasta hace poco, en función de las lluvias y del contexto, algunos pensaban sumar más hectáreas con maíz de segunda, es decir, sembrarlo en los cuadros que deja el trigo y ahora se están suspendiendo esos planes. Pero las siembras de diciembre, tardíos y de segunda, en la región apenas llegan al 10% del total del maíz. Por lo pronto, si bien hay buenas reservas hídricas en profundidad, harán falta 15 a 20 mm para que arranque la siembra maicera del nuevo ciclo 2019/2020 estimada en 1,43 M de ha.

¿Puede caer la tecnología aplicada al maíz 2019/20?

En esto sí hay opiniones encontradas. Por un lado, "los que aún no definieron sus compras pueden optar por bajar la fertilización". "Hay dudas con las dosis de los fertilizantes arrancadores y los nitrogenados". También se señala que se están postergando decisiones y compras, "para el maíz sino y el resto de las actividades agropecuarias". Por el otro lado, están los agrónomos que defienden que al maíz hay que hacerlo bien", y recuerdan que "de una fertilización eficiente depende en gran parte el rinde". En muchas áreas de la región se estima que un 30 a 35% de los fertilizantes ya han sido comprados y pagados.

El trigo empieza a mostrar signos de debilidad

Un agosto casi sin lluvias empieza a incidir en la condición de los trigos. En una semana bajó un 15% los lotes que estaban muy buenos a excelentes, pasando a ser ahora el 65%. El 35% está en buenas condiciones. La falta de agua ha marchitado hojas basales, esta semana se nota la menor turgencia en hojas y el menor vigor en el cultivo en el sur de Santa Fe. Sin lluvias, sigue disminuyendo la humedad edáfica en toda la región, sobre todo al sur de Córdoba. Allí ya aparecen sectores con principio de sequía. El nivel de humedad de suelo escasa ya abarca prácticamente toda la región, salvo el noreste de Buenos Aires. Los ciclos largos sembrados bien temprano, un 10% de los lotes, están empezando a encañar.

Advierten que pueden ser necesarios hasta 3 controles de enfermedades en este ciclo del trigo

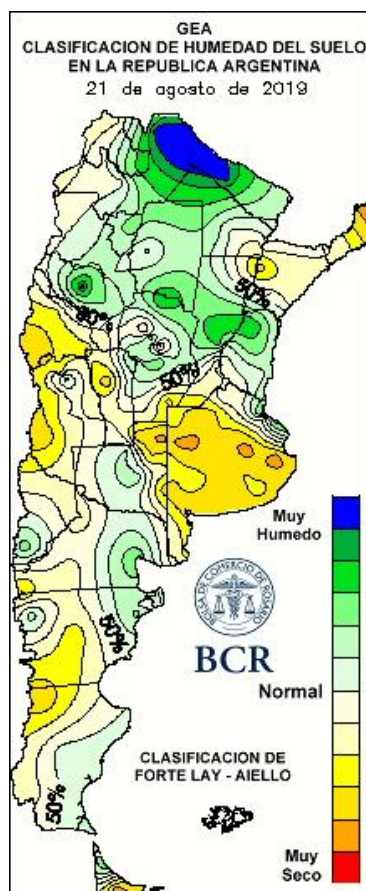
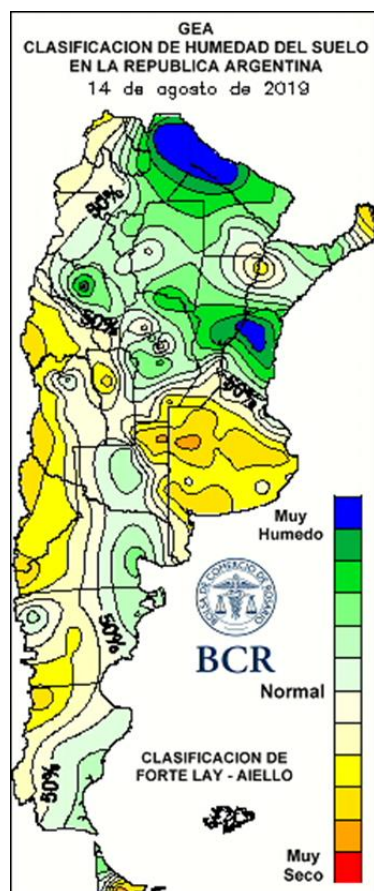
"Ya arrancaron los tratamientos contra roya anaranjada en trigos en etapas tempranas, y esto hace pensar en que se van a necesitar 3 tratamientos", advierten en el área los técnicos. Las pústulas de roya se observan en casi todos los cuadros de trigo la región. Tanto roya amarilla como anaranjada están presentes, pero la roya anaranjada es la que más se observa en los cultivos de la región. Sólo en zonas donde la severidad es baja se postergan las aplicaciones. Lo bueno, es que las condiciones ambientales están limitando la actividad fúngica.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

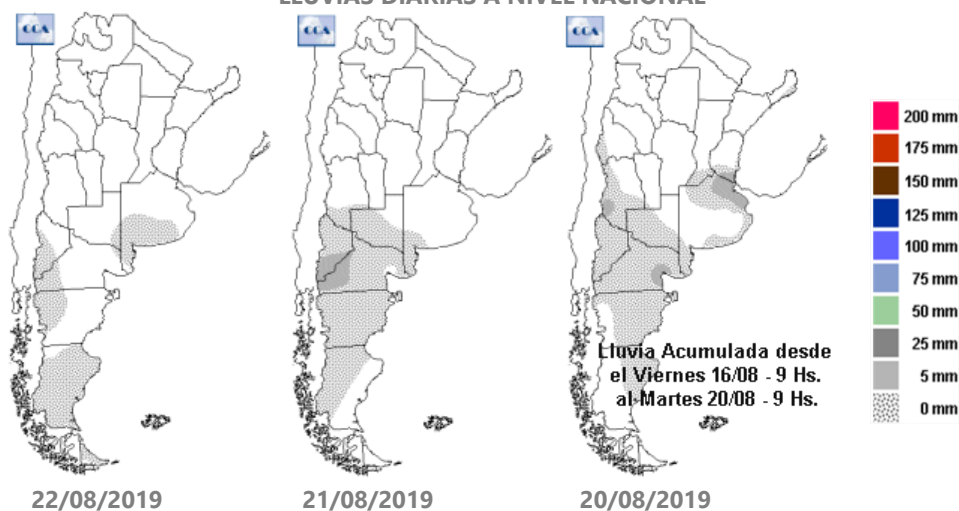




Semana al 22 de agosto de 2019 - N° 620 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL



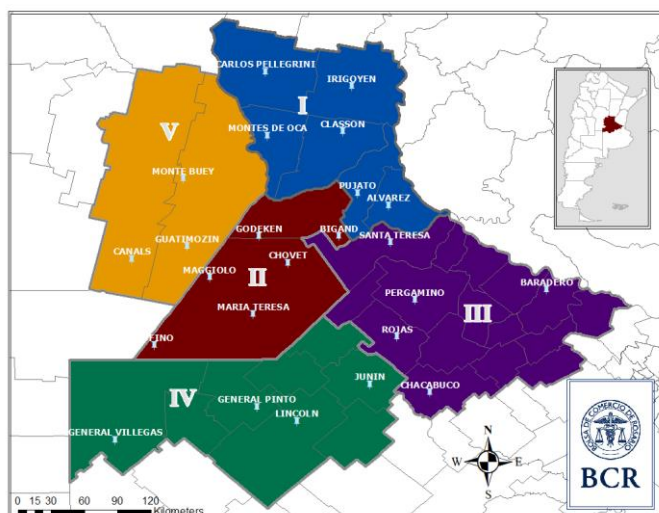
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

"Ya arrancaron los tratamientos contra roya anaranjada, y eso que los trigos están en etapas tempranas, esto hace pensar en 3 tratamientos", advierten los ingenieros de **El Trébol**. "La variedad lapacho es una de la más afectada", indican. **El 80% de los cuadros está macollando, se contabilizan entre 2 a 4 macollos por planta. El 20% está comenzando a encañar. A pesar de la presencia de enfermedades se los observa en muy buenas condiciones.** La cosecha de los maíces tardíos finalizó en la localidad con rinde que promediaron los **50 qq/ha**. Respecto a la campaña que se aproxima, los técnicos mencionan **que el área con el cereal de primera crecerá en el 20%**, mientras que la superficie destinada a los maíces de diciembre será similar a la del año pasado.

"En la primera quincena de setiembre arrancamos con todo la siembra maicera", comentan los ingenieros de **Cañada de Gómez**. ¿Cuánto debería llover para arrancar la siembra? Los ingenieros señalan que **15 a 20 mm serían suficientes**. En cuanto a si puede haber modificaciones en

la intención de siembra, la respuesta es clara, **"sólo los productores que aún no compraron semilla pueden pasar a soja, no el resto"**. En general, las siembras se harán con híbridos de punta en el área. **"En cuanto a la fertilización, pasa algo similar, los que aún no definieron sus compras pueden optar por fertilizar con menores dosis el cultivo"**, explican los técnicos. **En este momento las compras de insumos están paradas, agregan. Pero de todas maneras, aún con este panorama, la intención de maíz respecto al año pasado queda con una suba del 10% para los maíces de primera y con un 15% para los tardíos y de segunda.** En cuanto al trigo, el cultivo mejoró mucho en estos últimos días, pero las pústulas de roya siguen presentes. Se tratan de roya anaranjada y en menor medida la amarilla. **En el área ya han empezado los controles. "Conté entre 3 y 4 macollos por planta. Esto lo vemos por la buena humedad y la fertilización inicial"**, explican. **Los trigos empezaron a encañar, se trata del 10% de los lotes, el 80% está macollando y el resto aun echando hojas. El 20% del área está en condiciones muy buenas y el resto bueno.** Los maíces de diciembre, ya con el 90% cosechados, promedian **70qq/ha** en el área.

Las heladas retrasarían la siembra maicera algunos días después de su tradicional fecha de inicio en Carlos Pellegrini. "Se suele comenzar luego del 28 de agosto, pero las heladas y la falta de humedad en los primeros centímetros de suelo vamos a retrasar las siembras", explican los técnicos. **"El perfil está cargado, solo faltarían 10 mm para tener agua en los primeros centímetros de suelo. "Hay un contexto de mucha incertidumbre, pero las compras de insumos para los lotes de siembras tempranas ya se han realizado"**. Las expectativas para los lotes de segunda, que en estos años venía en crecimiento, por ahora está estancada y **no se están tomando decisiones. "No sólo en el maíz sino que en el resto de las actividades agropecuarias.** Hasta en las aplicaciones de fungicidas en trigo se pagan a contado. Para todo se pregunta, se consulta y calculadora

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





en mano se decide, incluso hasta los barbecho de soja", aclaran. **"Las intenciones de fertilización son altas, esperamos que se cumplan. De una fertilización eficiente depende gran en parte el rinde"**, afirman. En el área estiman que un **"30 a 35% de los fertilizantes ya han sido comprados y pagados por el productor"**. En cuanto a los preemergentes también se están haciendo averiguaciones y hasta antes del aumento del dólar ya estaban definidos tratamientos. Por ahora se continuará con la planificación, y **se espera un área maicera igual a la del año pasado**. Comienzan a avanzar las enfermedades, sobre todo en los cultivos susceptibles. **En el área se comenzaron a hacerse los primeros controles**. En general "son lotes en estado vegetativo, con productos de baja residualidad, con el agregado de fosfitos". **Toda el área triguera macolla con muy buena condición.**

SUBZONA II

La siembra de maíz comenzaría a **mediados de setiembre en Bigand**, cuando las temperaturas comiencen a subir. "La humedad disponible en siembra directa es suficiente, siempre que se haga un buen manejo del lote, bien barbechado y sobre todo con antecedente trigo-soja de segunda", indican los ingenieros. **"Los productores con semilla de maíz comprada y pagada, seguirán adelante, pero hay dudas sobre aquellos que reservaron y no pagaron"**, comentan. **Pero, hasta el momento no se observa cambios en la intención de siembra de maíz de primera. Sí se ha definido la suspensión de las intenciones con maíz de segunda.** "No hay ventas de insumos. **Se duda con algunas decisiones que pueden llevar a bajar tecnología, como por ejemplo la dosis del arrancador y nitrogenados**", detallan los técnicos. El 70% de los lotes de trigo se encuentra macollando, un 10% más atrasado todavía está desarrollando hojas y **los más adelantados, 20%, ya están encañando. A pesar de los efectos del frío, o de tener en la zona muchos lotes que han quedado cortos con la fertilización, o mal rotados,**

o sembrados con mucha humedad, el 70% está entre excelentes y muy buenas condiciones. Comenzaron a tratarse algunos cuadros por mancha amarilla y roya anaranjada. La cosecha de maíz tardío y de segunda finalizó en la localidad. Los rindes promediaron **75 qq/ha.**

Quedan menos de dos semanas para dar el puntapié inicial de la campaña gruesa y sin embargo, "todas las compras de insumos están paralizadas", comentan los ingenieros de **Teodelina**. Pero por otro lado, está claro que **los planes de maíz, que trazaban un aumento de la intención de siembra de 10 a 15% más que el año pasado, están en firmes.** "La semilla se compró hace rato, el maíz se va a hacer tal como estaba planeado", afirman. ¿Hay posibilidades de que se fertilice con dosis menores, ahora? Los técnicos no le encuentran sentido a aplicar esa estrategia. **"Al maíz hay que hacerlo bien, con planteos de alta producción y la fertilización es, aparte de la semilla y el manejo, un aspecto clave"**, analizan. En función de las temperaturas del suelo y de alguna lluvia oportuna, las primeras siembras empezarán a principios de setiembre, **"de hecho ya se están fertilizando los lotes"**, apuntan. En general los perfiles están bien cargados, aunque sí se nota la falta de agua en los primeros centímetros del suelo. **En los lotes de trigo empezó a marcarse la falta con una menor condición. Esta semana notamos la menor turgencia de las hojas y un menor vigor en el cultivo"**, explican los técnicos. En cuanto a las enfermedades, tanto roya amarilla como anaranjada están presentes, sobre todo en variedades susceptibles. **"La incidencia que tienen en general es de un 15 a 30%, pero la severidad es baja"**, analizan en el área. Las condiciones ambientales están limitando la actividad fúngica. **"Por eso son muy pocos los lotes tratados, solo algunos puntuales que están con condiciones más húmedas"**, detallan.

SUBZONA III

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



Semana al 22 de agosto de 2019 - N° 620 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

Las siembras de maíz se anticiparían en las inmediaciones a **Rojas**. Normalmente la ventana de siembra del cereal va de 20 a 25 septiembre. **Pero este año piensan adelantarla al 9 o 10 de septiembre para ubicar el periodo crítico en mejores condiciones ambientales.** Sin embargo, los suelos están secos, **"se necesitarían entre 40 a 50 mm para poder arrancar la siembra"**, aclaran los técnicos. **El cambio de contexto no desalentaría los planes de los productores, el incremento del área de maíz del 15% anual sigue en firme.** En tanto, el trigo evoluciona muy bien aunque para la refertilizaciones se requiere más humedad. **"Por lo pronto, no muestran signos de estrés hídrico ni grandes infecciones de roya"**, comentan. Los ciclos largos sembrados bien temprano están empezando a encañar mientras que los cortos están en pleno macollaje.

"Con los perfiles de suelos cargados, todo está a punto para comenzar la nueva campaña maicera", comentan en **San Antonio de Areco**. Claro, habrá que esperar algunos días más, para que suba temperatura y que baje el riesgo de heladas. La fecha de largada ya está definida, la primera semana de septiembre arrancará la siembra del cereal. **El uso de tecnología será de un nivel moderado a alto en cuanto a fertilización y semilla**, "ya se han comprado la mayoría de los insumos para los de primera. **Para los de segunda están solo reservados. Por eso las siembras en fechas tardías pueden ser la variable que ajuste el número final de hectáreas de maíz.** Depende de lo que pueda terminar pasando con las retenciones de los cereales", explican los ingenieros. La superficie destinada al **maíz de primera crecería en un 5%**, respecto al año pasado. **El 90% de los cuadros de trigo se los encuentra macollando** y el resto en foliación. **El 80% está entre excelentes y muy buenas condiciones** y el 20% en buenas. La cosecha de los maíces de diciembre avanza sobre el **80%** de la superficie con rindes que promedian los **85 qq/ha**.

SUBZONA VI

En la zona de **Lincoln** la siembra de maíz comenzará desde del 10 al 20 de septiembre. Sin embargo, las últimas semanas han recortado el entusiasmo de los productores. **"Se va a invertir menos en tecnología e incluso muchos lotes pasaran a soja"**, comentan los técnicos. En cuanto a la condición hídrica, la zona de Junín necesita entre **15 a 20 mm** para poder sembrar, mientras que hacia General Villegas las reservas hídricas son más propicias. **El trigo macolla con buenas a excelentes condiciones.** **"La falta de lluvia ha marchitado algunas hojas basales. Si no llueve en 20 días la condición del cultivo podría decaer"**, advierten. **El trigo presenta entre 2 a 4 macollos y no se observan pústulas de roya incluso en los materiales susceptibles.** Por último, el maíz sembrado en diciembre del año pasado está en los tramos finales de la cosecha con rindes muy variables: desde **70 a 120 qq/ha**.

SUBZONA V

"Todo listo para comenzar la siembra de maíz", comentan los ingenieros en **Noetinger**. Los perfiles de los suelos están bien cargados, **"hasta tenemos algunos sitios con riesgos por las napas altas"**, indican los ingenieros. **En algunos sectores faltarían unos 10 mm, agua superficial para lograr una siembra segura.** Los técnicos explican que por el momento **no hay cambios en el área intencionada con el cereal de primera, pero quizás una baja en los cuadros de segunda.** Los lotes de trigo se mantienen entre **excelentes a muy buenas** condiciones. **El 90% se observan macollando con 5 a 7 macollos por plantas, y un 10% se los encuentra encañando.** Los profesionales relatan que a los cuadros de trigo **les estaría faltando unos milímetros de agua en los primeros 10 cm de suelo, en profundidad la carga es buena. Se observa mucha presencia de roya anaranjada. Ya se hicieron controles sobre las siembras más tempranas, a punto de encañar.**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Ascenso térmico, sin lluvias importantes

Las temperaturas más agradables serán protagonistas en la semana. Sobre todo a partir del sábado, con el viento norte ganando en intensidad.

A pesar de algunas condiciones de inestabilidad durante hoy, jueves 22, no se prevén lluvias significativas sobre la zona GEA. Si bien la nubosidad estará presente de manera marcada en una importante porción de la región, no alcanzará a generar precipitaciones, salvo algún eventual fenómeno disperso y de montos escasos. En el resto de la semana se mantendrán las condiciones de tiempo estable, con nubosidad variable y aumento de las temperaturas.

La cobertura nubosa será variable durante los próximos siete días, con momentos de cielo totalmente cubierto y otros mayormente despejados. Los períodos de cielo cubierto acompañarán a la inestabilidad, pero la probabilidad de precipitaciones se mantiene muy baja en la región.

La circulación del viento, en general, prevalecerá del sector norte pero se potenciará durante el sábado y domingo, momento en el que también aumentará su intensidad, favoreciendo un ascenso térmico muy marcado.

En cuanto a la humedad en las capas bajas de la atmósfera, se espera que sea importante durante gran parte del período, aunque no lo suficiente como para generar precipitaciones. La humedad presente podría generar algo de neblina y bancos de niebla, especialmente durante el domingo y lunes.

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

Lluvias escasas en el NE bonaerense

Pergamino registró un total semanal de sólo 9,8 mm, Chacabuco, 7,2 mm. Para el resto de la región no hubo agua.

En cuanto a las marcas térmicas, se observaron valores máximos relativamente altos. Los valores medios promediaron entre **22 y 25°C** y el valor extremo fue el de la localidad de Irigoyen, con una máxima semanal de **25,7°C**. Los valores mínimos se presentaron inferiores a los niveles medios estacionales, ya que oscilaron entre **1°C y 1°C bajo cero**. **Las temperaturas más frías se ubicaron en Córdoba**, aunque los registros fueron levemente superiores a los de la semana pasada. El valor más bajo de la región fue de **2,1°C bajo cero y se midió en Colonia Almada**.

Con este panorama, sigue a la baja la humedad edáfica en toda la región, sobre todo al **sur de Córdoba**. **Allí ya aparecen sectores con principio de sequía. El nivel de humedad de suelo escasa ya abarca prácticamente toda la región GEA, salvo el noreste de Buenos Aires**, que muestra condiciones de humedad entre regular y adecuada.

Para los próximos 15 días se necesitarían lluvias en el orden de los 20 a 40 mm en el noreste de la provincia de Buenos Aires y el este de Santa Fe, para alcanzar condiciones de humedad óptima. **Pero sobre el resto de la zona GEA se requieren promedios de 60 y hasta 100 mm para optimizar las condiciones de humedad en el suelo.**

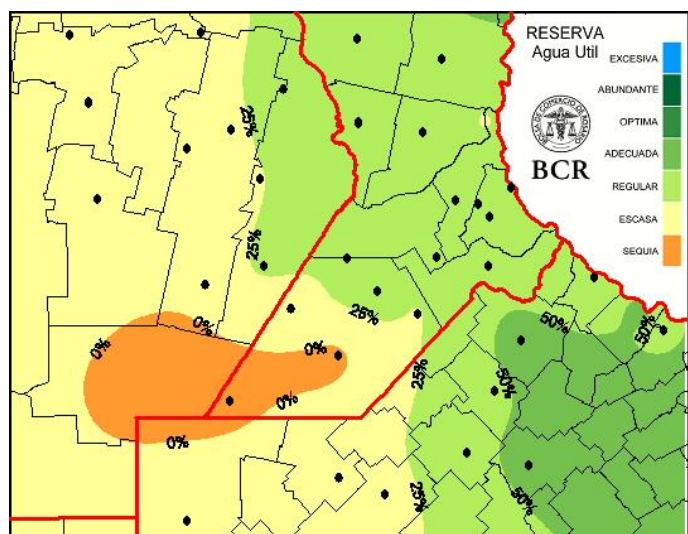
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



Semana al 22 de agosto de 2019 - N° 620 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



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

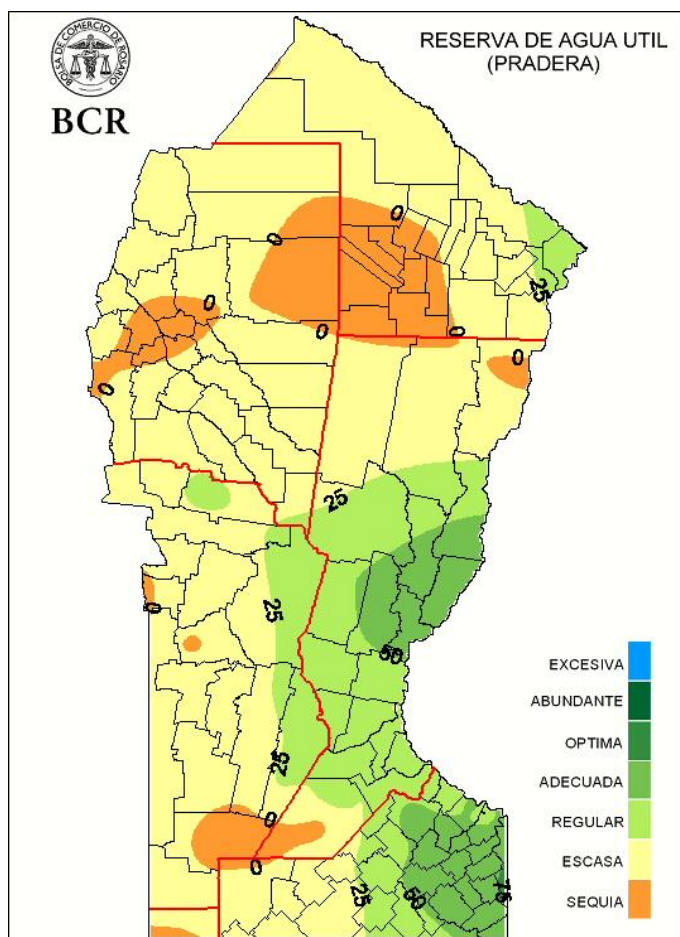
Bajo riesgo de heladas hasta fin de agosto y mayor volumen de precipitaciones

José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas

Con el avance del trimestre frío el fenómeno de El Niño se ha ido atenuando. Actualmente su presencia es irrelevante sobre las condiciones de circulación. **Los modelos indican que el leve calentamiento del Pacífico puede mantenerse hasta el mes de octubre. Pero su acople con la atmósfera continuará siendo muy relativo y de poco efecto como factor modificante de las lluvias de primavera.** Más allá de la condición que presentan las anomalías oceánicas, la dinámica de escala regional sigue mostrando un **invierno atípico**. La circulación del viento sur ha sido poco persistente, si bien se han producido pulsos fríos, los mismos fueron rápidamente compensados por rotaciones al norte que atenuaron su efecto. **Las proyecciones a mediano plazo muestran, entre agosto y octubre, un escenario de temperaturas en ascenso que podrían influir a favor de mayores precipitaciones.** Para los próximos siete días el escenario más probable es la continuidad del **invierno moderado**, con entradas de

aire frío de corta duración y cambios de circulación prevaleciente del noreste. Se espera que esta dinámica atmosférica siga atenuando el avance del aire frío hacia el sur del NEA, disminuyendo el potencial riesgo de heladas sobre el norte del país.

Si esto se mantiene hasta el fin de agosto anticiparía **una transición estacional con bajo riesgo de heladas para la zona central del país, ingreso de aire más húmedo y el regreso de precipitaciones de mayor volumen aunque, inicialmente, sobre las regiones del este.**



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



Galicia



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

Este material puede ser reproducido de manera total o parcial.

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

FUENTE: GEA – Guía Estratégica para el Agro, BCR