

Semana al 13 de enero de 2022 - N° 745 - AÑO XIII - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

Región núcleo: en siete días se duplicaron los cuadros regulares a malos en maíz y en soja se triplicaron

Ante el agua que se acaba en los perfiles, los cuadros de la región muestran un rápido deterioro. La sequía afecta al 73% de la región: **“el régimen pluvial de la actual campaña tiene grandes probabilidades de comportarse como en la 2017/18”**, dicen Aiello y Elorriaga.

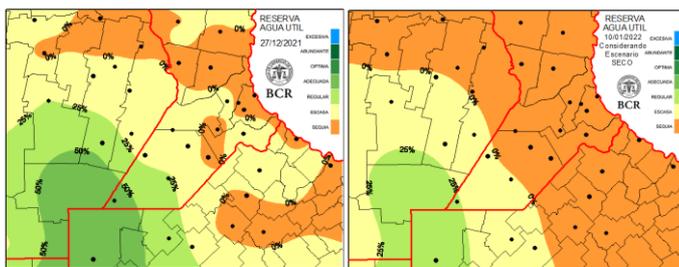
Esperando el frente frío del domingo: ¿cuánto puede llover?

Seguirá el tiempo estable y la extrema ola de calor hasta el domingo. Las precipitaciones podrían ser de fuertes a muy fuertes, con desarrollos muy importantes, en sectores puntuales.

“El régimen pluvial de la actual campaña tiene grandes probabilidades de comportarse como en la 2017/18”, comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas.

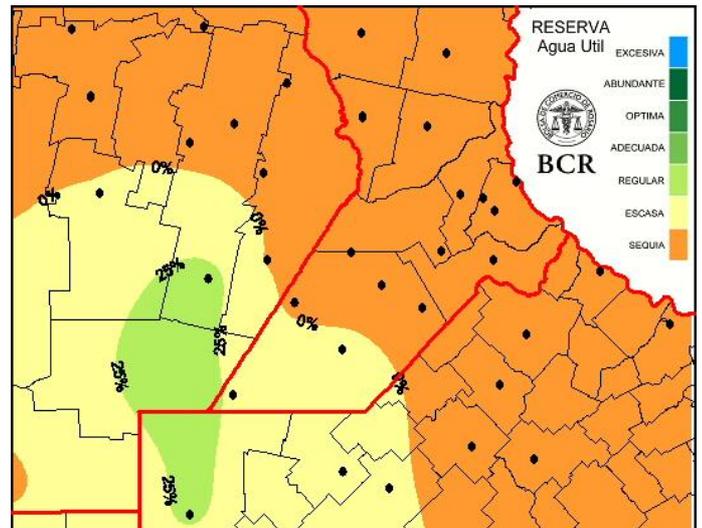
La sequía ya domina en el 73% de la región y supera al escenario trazado 15 días atrás

PROYECCION DE LAS RESERVAS DE AGUA UTIL AL 10 DE ENERO 2022 CONSIDERANDO UN ESCENARIO SECO (LLUVIAS 50% POR DEBAJO DE LA MEDIA O MENOS)
CONDICION ACTUAL (27/12) CONDICION PROBABLE AL 10/01/2022



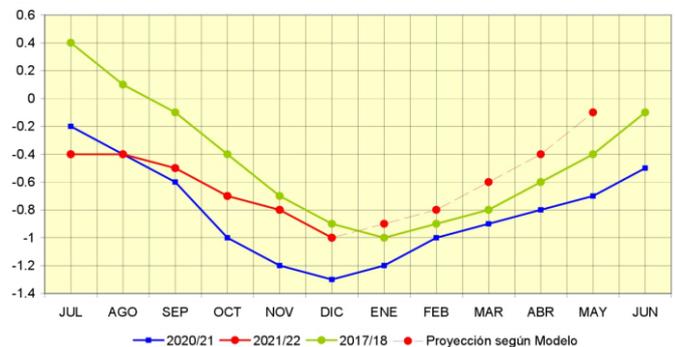
El último día del 2021 simulamos la situación de la región con las lluvias que se pronosticaban: **“la sequía afectaba al 27% del área y podía extenderse sobre el 62% de la región”**, decíamos. Pero la situación ha ido a peor, la atmósfera fue aún más demandante. Elorriaga lo explica diciendo: **“los registros récord, superiores a los 40°C y la alta tasa de radiación solar potenciaron las pérdidas de humedad por evapotranspiración, que**

se aproximan a los 60 milímetros en lo que va del mes. En la región núcleo, la atmósfera se llevó prácticamente el 50% del agua que normalmente reciben los perfiles por precipitaciones durante el mes de enero, pero sin recibir un solo milímetro en compensación”. La sequía ya domina en el 73% de la región y sólo podría ser superada con lluvias de 100 a 140 mm.



¿La situación de escasez de lluvias se parece a la del 2017/18?

EVOLUCION INDICE ONI (Anomalia Temp. Sup. P.E.C)
Enfriamiento actual, anterior y último de dos Niñas consecutivas



“La situación pluvial actual no difiere demasiado de la que se transitaba en la campaña 2017/18. Al igual que esta era condicionada por dos eventos Niña consecutivos”, dicen Elorriaga y Aiello. El enfriamiento

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





del Pacífico Ecuatorial Central **muestra significativas analogías entre las condiciones actuales del evento Niña y las que mostraba en diciembre de 2017. En ambos casos el índice ONI** (el indicador que grafica la anomalía de la temperatura superficial del mar) **mostraba un mayor enfriamiento durante diciembre. Condición que acoplada con la circulación atmosférica promueve un alto impacto negativo en el comportamiento de las precipitaciones en Argentina. Efectivamente, el régimen pluvial de la actual campaña tiene grandes probabilidades de comportarse como en la 2017/18. La buena noticia es que el enfriamiento del Pacífico en el 2017 comenzó treinta días después que el actual y tuvo su valor más bajo en enero 2018. Esto podría indicar que la Niña 2021/22 puede haber dejado atrás su enfriamiento máximo y por consiguiente, la zona núcleo podría recuperar precipitaciones dentro de la media más pronto que en la 2017/18.**

Maíces tempranos: se duplicaron los regulares a malos. El calor sigue, los maíces temprano dan batalla pero los daños no se detienen: la condición regular mala, en sólo siete días, pasó de 27% a un 51%. Los buenos son ahora el 35% y queda un 14% aún en la condición muy buena. Algo muy llamativo es que ante el agua que se acaba en los perfiles, los cuadros de la región muestran un rápido deterioro. "Se vinieron abajo", dicen en El Trébol: "los cultivos desmejoraron mucho la última semana. El 70% de los lotes de maíz temprano se los clasifica en condiciones regulares y el 30% restante, malos. El 28 de diciembre estaban todos muy buenos". En Cañada Rosquín estiman pérdidas que rondaran el 25%; "pero hay lotes donde las perdidas llegaran al 40%, a pesar de la buena fertilización". En Bigand el 80% de los maíces tempranos están regulares. "Notamos reabsorción de granos en la punta de la espiga. Hay muchas en las en todo el cuarto superior no se formaron granos. Allí, los ingenieros estiman que rindes de 40 a 80 qq/ha. Venado Tuerto y Corral de Bustos, gracias a los mayores milimetrajes recibidos están

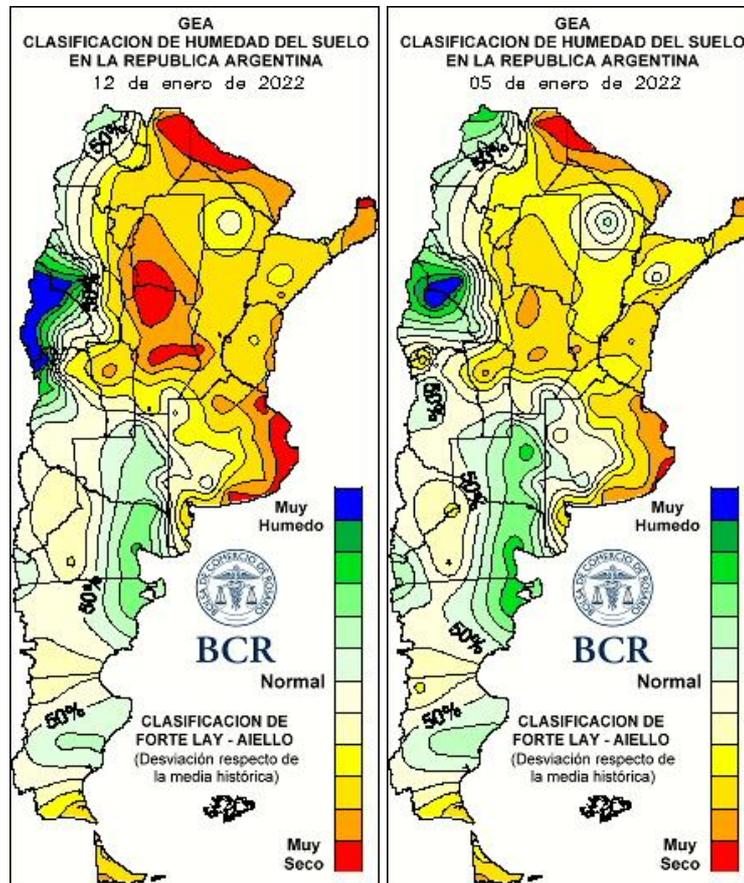
escapando de esta situación. En el sur de Santa Fe dicen que el **85% de los cuadros de maíz temprano se mantienen muy buenos: van a haber lotes de 120 qq/ha de promedio.** En Corral de Bustos, otra de las áreas privilegiadas, **el 80% de los maíces tempranos está muy buenos y los techos esperados oscilan entre los 120 a 130 qq/ha. El 75% de los maíces ya están en grano pastoso, un 18% en grano lechoso y solo queda un 8% en floración.**

Soja de primera: los cuadros regulares a malos se triplicaron

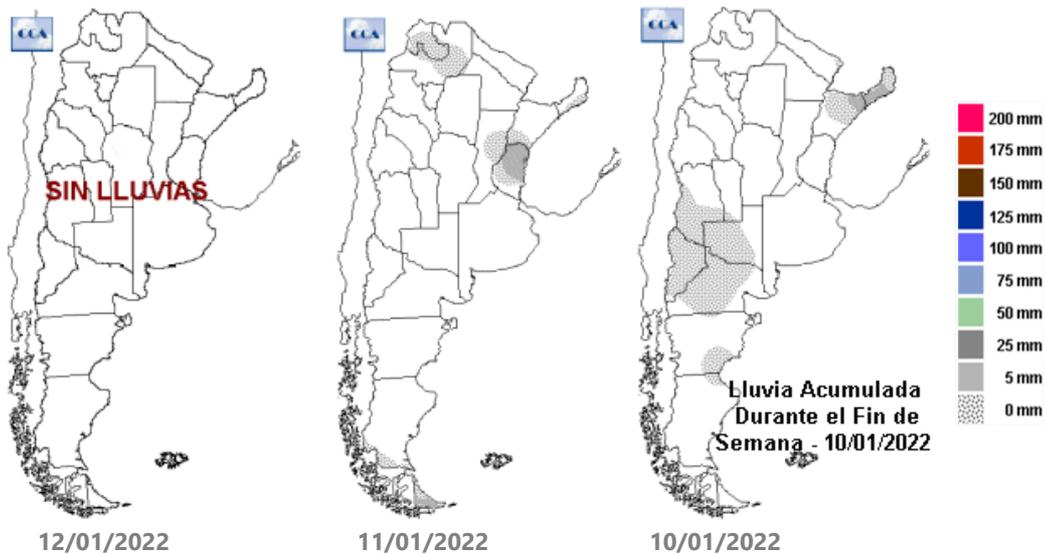
También la oleaginosa ha sido alcanzada por el brutal impacto de altas temperaturas y falta de agua. En la semana pasada, los lotes regulares eran el 10% del total del área sembrada; **después de las temperaturas extremas son el 30%.** Y ahora también **hay un 5% en malas condiciones.** El panorama es muy preocupante. En Cañada Rosquín estiman **una pérdida de rinde del 20%.** "Difícilmente puedan recuperar la carga de frutos después de una lluvia. Estamos frente a una pérdida productiva y económica muy importante", advierten. En El Trébol estiman un 40% de pérdidas: "la ola de calor produjo muerte de plantas y aumentó arañuela roja. Allí, un 80% de los cuadros está en condiciones regulares y un 20% en malas condiciones. En Bigand, la soja detuvo el crecimiento: "no han logrado cerrar los entresurcos en muchos lotes. Hay sectores con color grisáceo y hojas totalmente caídas o secas". No es el caso de Corral de Bustos, donde "a pesar de la falta de desarrollo y los ataques de trips, arañuelas y bolilleras, con las últimas lluvias el surco se cerró". La oleaginosa de la región está en floración un 55% de los cuadros, iniciando la fructificación un 40% y un 5% en plena fructificación.



Semana al 13 de enero de 2022 - N° 745 - AÑO XIII - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL

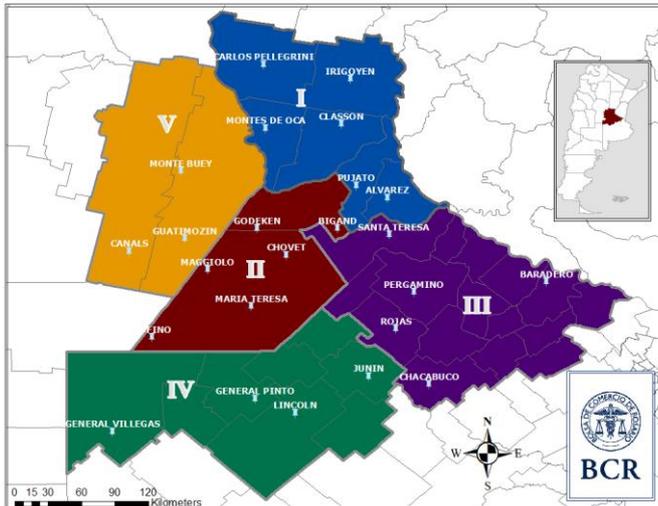


GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

En **Cañada Rosquín** los ingenieros calculan las mermas de rinde de maíz por la sequía: **las pérdidas rondaran el 25%**. En los lotes con suelos muy buenos y que tuvieron el acompañamiento de precipitaciones, las mermas de rinde pueden estar entre un 10 a un 15%. **"Pero hay lotes donde las pérdidas llegaran al 40%, a pesar de la buena fertilización recibida en su implantación"**, agregan. De llover el próximo fin de semana, el cereal temprano no va a cambiar significativamente su rinde: ya está en su último estadio. **En cuanto a la soja de primera, se estima una pérdida del rinde ronda el 20%**. "Hay un importante porcentaje de área con síntomas de estrés que **difícilmente puedan recuperar la carga de frutos después de una lluvia**", indican. Los lotes de soja de segunda que recibieron las últimas lluvias todavía tienen posibilidades de reacción y rindes aceptables. Sin embargo, **los cuadros sembrados sobre trigo con altos rindes que han dejado el suelo con bajo contenido de humedad y que además no han recibido precipitaciones importantes se están secando y hay**

pocas chances de recuperación después de esta ola de calor. La zona alrededor de Rosario todavía puede obtener un rinde aceptable. En el norte de Santiago del Estero, en Campo del Cielo, los cultivos están soportando en mejores condiciones porque se siembran más tarde. Hay buena humedad y los cultivos todavía con escaso crecimiento no consumen tanta agua del suelo. En el departamento San Justo, en Córdoba, no llueve desde mediados de diciembre. **"Estamos frente a una pérdida productiva y económica muy importante"**, comentan los profesionales. **En campos alquilados el resultado ya es negativo. "Hay muchas posibilidades que con los costos actuales el productor que siga con la actividad se va a inclinar a un aumento de la siembra de soja, vuelta al monocultivo"**, advierten los técnicos.

"Estaba lindo hasta que se vino la noche", así caracterizan los técnicos al escenario que se está viviendo en el **El Trébol**. **Los cultivos desmejoraron mucho la última semana. El 70% de los lotes de maíz temprano se los clasifica en condiciones regulares y el 30% restante, malos.** Se estima que el rinde estará rondando los **70 qq/ha**. La soja de primera también está sufriendo la falta de agua y las altas temperaturas. **La ola de calor producirá muerte de plantas y aumento de presencia de arañuela roja. Un 80% de los cuadros está en condiciones regulares y un 20% en malas condiciones.** Se estima que la caída del potencial de rinde es del **40%**. La soja de segunda se encuentra todavía en estadios vegetativos. Si bien el cultivo está en buenas condiciones, **por las altas temperaturas comenzará a aparecer manchones secos en los lotes.**

Los maíces temprano se encuentran resistiendo la falta de agua en **Cañada de Gómez**. Se ven lotes con mucha pérdida de hojas basales y las pérdidas en el rendimiento ya se da por descontadas: **los lotes de mejor calidad rendirán 90 qq/ha y los peores, 70 qq/ha.** En los cuadros de soja de primera se observa muerte de plantas y



también se estima que habrá pérdida del rinde potencial: "muy pronto se va a poder valorar todo esto en números", dicen. **Las sojas de segunda son las que están en mejores condiciones.** Al estar el cultivo todavía pequeño no demanda tanta agua. Los ingenieros esperan que el tiempo le termine jugando a favor y no sufra como el resto.

SUBZONA II

El 80% de los maíces tempranos de Bigand se encuentran en condiciones regulares. Las altas temperaturas están generando un daño importante y se calculan diferentes pérdidas de rendimiento, relacionada a la historia de cada lote y los milímetros de agua recibida. La lluvia pronosticada para el fin de semana llegará tarde para la mayoría de los maíces. Se observa secado de hojas inferiores, **reabsorción de los granos de la punta de la espiga: en muchas de ellas, en todo el cuarto superior no se formaron granos.** También se visualiza una reducción en el tamaño de las espigas. **Los ingenieros estiman que los rindes irán de 40 a 80 qq/ha.** En cuanto a los maíces tardíos o de segunda, están sufriendo el estrés termo-hídrico, **pero con más chances de salir de situación si llueve más de 50 mm. La soja detuvo prácticamente el crecimiento. No han logrado cerrar los entresurcos en muchos lotes. En los horarios de altas temperaturas los lotes con malos manejos, historial chacareado y suelos complejos poseen un aspecto general de color grisáceo y hojas totalmente caídas o secas.** Las pérdidas de rendimiento serán diferentes de acuerdo al ciclo varietal, fecha de siembra, historial del lote. Los lotes de Intacta poseen una apariencia mejor, pero también sufren el estrés termo-hídrico. En cuanto a las plagas, los niveles de presencia son bajos, empieza aparecer con más intensidad **arañuelas.** Los técnicos señalan que la pérdida del rinde potencial podría estar entre un **15 a 30 %.** La soja de segunda también manifiesta poco crecimiento, se encuentra entre estadios vegetativos y comenzando a

florecer. Aquí también se diferencian en el estado de los lotes por su manejo, siembra y milimetrajados recibidos después de la siembra. El efecto de las altas temperaturas afectaría al cultivo en una reducción de rendimiento. "Si los pronósticos de lluvias se cumplen y dejan un buen milimetraje, la soja de segunda responderá rápidamente", señalan.

El maíz temprano en **Bombal** se encuentra llenando granos. Los ingenieros señalan que **habrá una merma en el rinde en el cereal sembrado en septiembre.** Sin embargo ese descuento no será muy importante. **"El sembrado en octubre puede llegar a perder el 40% de su rinde"**, advierten. Los maíces tardíos poseen una altura de 20 cm, están en muy buenas condiciones. La soja de primera todavía resiste en buenas condiciones con las reservas de agua del suelo. La de segunda se la ve debajo del rastrojo de trigo, sin inconvenientes, por el momento.

"En esta zona las lluvias las esperamos mirando los rindes hacia arriba, es decir cuánto techo podemos tener, a diferencia de lo que ocurre en Colón donde miramos el piso." Lo dicen en **Venado Tuerto** ya que esta zona **el 85% de los cuadros de maíz temprano se mantienen muy buenos, y los rendimientos esperados están en los 120 qq/ha promedio.** "Hay que ver como sobrellevan los calores de esta semana, pero no creo que caigan mucho los rindes". **"La soja está impresionante"**, dicen, **el 80% está en muy buen estado, el 20% bueno y hay un 5% regular.**

SUBZONA III

Las temperaturas de finales de diciembre desmejoraron mucho el estado de los maíces tempranos de **Pergamino.** **El 70% se lo clasifica entre malas y regulares condiciones.** **"Con esta nueva ola de calor aventuramos una destrucción del tejido foliar y disminución en la cantidad de granos viables"**, indican los ingenieros. **Se calcula un rinde que fluctuará entre 50 a 80 qq/ha.** En



cuanto a la soja de primera, se observa una presencia importante de **arañuela** y las plantas tienen un **porte bajo**. El 70% de los cuadros están floreciendo, mientras que el resto está iniciando la **fructificación**. **El 30% de los lotes se los considera entre regulares a malas condiciones**. A pesar de ello, los técnicos manifiestan que el cultivo aún está en condiciones de alcanzar un buen rendimiento. La soja de segunda se encuentra en buen estado pero con pocas reservas de agua en el suelo para su crecimiento. Hay cuadros con malos nacimientos. La mayor parte del área está en estado vegetativo y un pequeño resto está comenzando a florecer.

“Estamos a la espera de precipitaciones para este fin de semana. Que llueva o no acá define hasta dónde caerán los rindes, no para recuperar”, comentan los técnicos de Colón, donde **el 25% de los cuadros de maíz temprano están regulares: estiman techos de 50 a 60 qq/ha**. Existe un 5% que aún se mantienen en muy buenas condiciones y el 70% restante están buenos y esperan entre los 80 a 100 qq/ha. **“Esta campaña estamos muy lejos de los potenciales de la zona de 140 a 160 qq/ha”**. “Para ejemplificar la situación, **Sarasa, es lo mejor de lo mejor que tenemos en la zona, como una Illinois argentina. Y hoy, allí, los cultivos están muy deteriorados, y el resto muchísimo peor**”. **En cuanto a soja, los cuadros se presentan con poco desarrollo y baja altura por poca cantidad de nudos**. Los asesores consideran que **es la que más chances tiene de recuperarse tras las lluvias, pero no a niveles normales, debido a que ya existe pérdida de rinde potencial**. El 80% de los cuadros están en plena floración y un **20 % en comienzo de formación de vainas**. **“Estamos viendo mucho aborto de flores y vainas que no podrán compensarse en su totalidad”**. El 90% de los cuadros se conserva en buenas condiciones y hay un **10% en estado regular**. **“La soja de segunda está crítica, pero aguantando; en los lotes con limitantes se observan pérdidas de plantas”**.

SUBZONA IV

“Dentro de todo estamos bien en General Pinto; los cultivos están llevando esta semana de intenso calor incluso con tardes que superan los 46°C. Hacia Villegas los cuadros están un poco mejor”, comentan los ingenieros del área. **“Los ambientes con limitaciones empezaron a marcarse, ya estimamos daños que superan el 10 a 20% en maíces tempranos”**, dicen los técnicos. Incluso notan un deterioro importante en sorgos. Las limitaciones de cada ambiente ya marca la condición de los cultivos. **En soja, los lotes están en general regulares: el desarrollo es bastante menor a lo esperable para estas fechas. Están en floración, y no pasan de la rodilla cuando debieran tener más porte y una altura de 30 o 40 centímetros más**. Aún hay muchos lotes que no cubren el entresurco. Las lluvias se necesitan de manera urgente para frenar el deterioro: **“los maíces aún pueden sumar peso de granos todavía y las lluvias pararían el aborto de flores y ayudaría al cuajado en soja”**, concluyen.

SUBZONA V

“Del 31 al 2 de enero contabilizamos de 15 a 60 mm. La generalidad fue 30 a 50 mm”, comentan desde Corral de Bustos. **El 80% de los maíces tempranos están muy buenos, los techos esperados oscilan entre los 120 a 130 qq/ha**. El 10% de los cuadros están buenos y los potenciales rondan en los 80 a 100 qq/ha. **Hay un 10 %, de siembras de octubre en estado regular** que lograron reponerse tras las últimas lluvias. El 80% de los maíces están en grano pastoso, terminando llenado y el porcentaje restante saliendo de floración y comenzando a llenar granos. **En cuanto al cultivo de soja, se observa falta de desarrollo y hay ataques de trips, arañuelas y bolilleras**. Las últimas lluvias las reactivó y están con el surco cerrado. **“Estos calores le van a pegar, pero va a depender de cuanto llueva. No van a tener potencial alto, pero están bien.”** El 55% de los cuadros están en



BOLSA
DE COMERCIO
DE ROSARIO

GEA
Guía Estratégica
para el Agro

Semana al 13 de enero de 2022 - N° 745 - AÑO XIII - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

muy buenas condiciones, el 27% buenos y un **18 % regulares**. El 55% están en plena floración y el 45% está formando vainas.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN
DE INFORMACIÓN
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS
BCR

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
FUENTE: GEA – Guía Estratégica para el Agro, BCR
www.bcr.com.ar/gea



INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Esperando el frente frío del domingo: ¿cuánto puede llover?

Seguirá el tiempo estable y la extrema ola de calor hasta el domingo. Las precipitaciones podrían ser de fuertes a muy fuertes, con desarrollos muy importantes en sectores puntuales.

Hasta que esto cambie a partir del domingo con la llegada de un sistema frontal frío. Desde este jueves hasta el domingo se prevé que se mantengan las temperaturas extremas, con valores cercanos a los 40°C en la mayor parte de la zona GEA, alcanzando el momento más álgido durante la jornada del viernes. Desde el sábado los registros térmicos irán cayendo progresivamente, con un fuerte descenso a partir del domingo y lunes, por la llegada de un sistema frontal frío que provocará el desarrollo de lluvias y tormentas de variada intensidad. Las precipitaciones podrían ser de fuertes a muy fuertes, especialmente de manera local, con desarrollos muy importantes en sectores puntuales.

Las temperaturas mantendrán valores extremos hasta el sábado inclusive, y recién a partir del domingo se producirá un importante descenso, con la llegada del frente frío y el desarrollo de las precipitaciones. Cabe destacar que desde el lunes hasta el miércoles próximo, los valores de temperatura se presentarán por debajo de los niveles normales para la época del año.

La circulación del viento se mantendrá del sector norte con moderada intensidad desde el jueves hasta el domingo. La llegada del sistema frontal provocará un cambio de la dirección del viento al sector sur, manteniendo la intensidad entre leve y moderada.

La **cobertura nubosa** presentará dos momentos bien diferenciados entre sí. Una primera mitad, hasta el sábado inclusive, con cielo mayormente despejado y la segunda, del domingo al miércoles próximo, con el cielo cubierto y presencia de lluvias y tormentas.

La **humedad en las capas bajas de la atmósfera** tendrá un progresivo incremento a medida que avancen los días, esto se debe a la presencia del viento del sector norte que paulatinamente irá aportando humedad a la región GEA, potenciando las condiciones de tiempo inestable, con la probabilidad de provocar lluvias y tormentas de variada intensidad durante varias jornadas de la próxima semana.

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

Más de 46 grados y sin lluvias

Sin milímetros, las temperaturas han sido extremas en la **región GEA**.

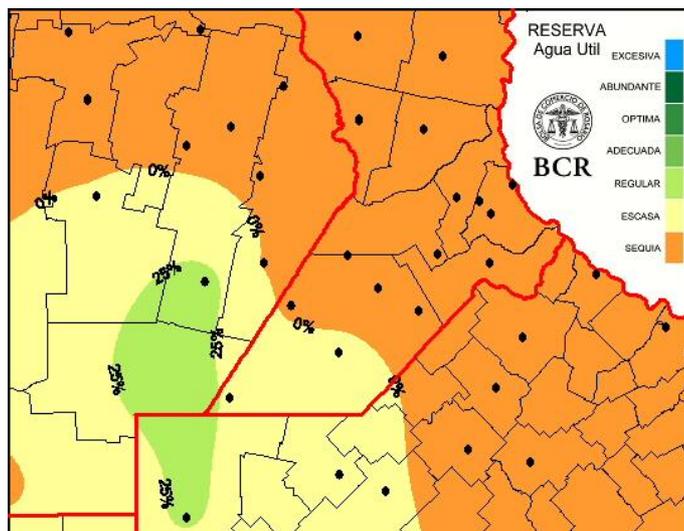
Ninguno de los pluviómetros que componen la red de estaciones meteorológicas de GEA marcó la presencia de lluvias a lo largo de toda la semana de análisis.

Las **marcas térmicas** presentaron valores extremos durante varias jornadas. El registro más elevado se midió en **Idiazabal, con 46,3°C**. En toda la **región los valores fueron de muy elevados a extremos**. Incluso, han estado por encima de los registros de la semana pasada, y obviamente, mucho más altos que los promedios normales para el mes de enero. **Las máximas se ubicaron entre 42°C y 45°C**. Las mínimas fueron similares a las del periodo anterior, con valores dentro de los promedios normales estacionales. Las temperaturas más bajas de la semana fueron entre 12°C y 15°C. El valor más destacado se midió en la localidad de Junín, en la provincia de Buenos Aires, con 9,3°C.

Las **condiciones hídricas** volvieron a caer de manera contundente en toda la **región GEA**, con un núcleo regular sobre el noroeste de Buenos Aires, sudoeste de Santa Fe y extremo sudeste de Córdoba. **El resto de la zona presenta**

Semana al 13 de enero de 2022 - N° 745 - AÑO XIII - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

características de sequía, salvo un pequeño sector con condiciones hídricas escasas. En los próximos quince días, se necesitan registros de lluvia muy importantes, con promedios entre **100 y 140 mm** sobre la mayor parte de GEA, para lograr condiciones óptimas en toda la región, salvo sobre el sur de Córdoba y noroeste de Buenos Aires, donde se requieren acumulados de 80 a 100 mm.



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

El régimen pluvial de la actual campaña tiene grandes probabilidades de comportarse como en la 2017/18

Las modestas lluvias que recibió el nuevo año quedaron atrás y en los últimos siete días la ausencia de precipitaciones sobre la región pampeana fue total. Las altas temperaturas, tanto mínimas como máximas, dominaron la escena esta última semana provocando una ola de calor que presiona sobre las reservas de agua en el suelo.

Las condiciones de humedad edáfica presentan una situación extrema, aumentaron considerablemente las áreas con deficiencia hídrica y son cada vez más

amplios los sectores de la zona núcleo que ya no disponen de agua para los cultivos.

Los registros récord, superiores a los 40°C, y la alta tasa de radiación solar potenciaron las pérdidas de humedad por evapotranspiración, que se aproximan a los 60 milímetros en lo que va del mes. Es decir que, en la región núcleo, la atmósfera se llevó prácticamente el 50% del agua que normalmente reciben los perfiles por precipitaciones durante el mes de enero, pero sin recibir un solo milímetro en compensación por agua de lluvia.

Este combo de altas temperaturas, ausencia de lluvias y elevada evapotranspiración esta deteriorando rápidamente el estado de los cultivos implantados, fundamentalmente el maíz que ya presenta al cálculo de espectaculares rindes como algo que quedó en el pasado.

La situación pluvial actual no difiere demasiado de la que se transitaba en la **campana 2017/18, última de granos gruesos que, al igual que esta, era condicionada por dos eventos Niña consecutivos.**

Precisamente el enfriamiento del Pacífico Ecuatorial Central conserva significativas analogías entre las condiciones actuales del evento Niña y las que mostraba en diciembre de 2017. **En ambos casos el indicador, (índice ONI) que grafica la anomalía de la temperatura superficial del mar, mostraba un mayor enfriamiento durante diciembre. Condición que, acoplada con la circulación atmosférica, promueve un alto impacto negativo en el comportamiento de las precipitaciones en Argentina.**

A grandes rasgos, hasta el momento, existe bastante similitud en el comportamiento de ambos eventos a lo largo del semestre cálido. **Si continuamos esa proyección, el régimen pluvial de la actual campaña tiene grandes probabilidades de comportarse como en**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



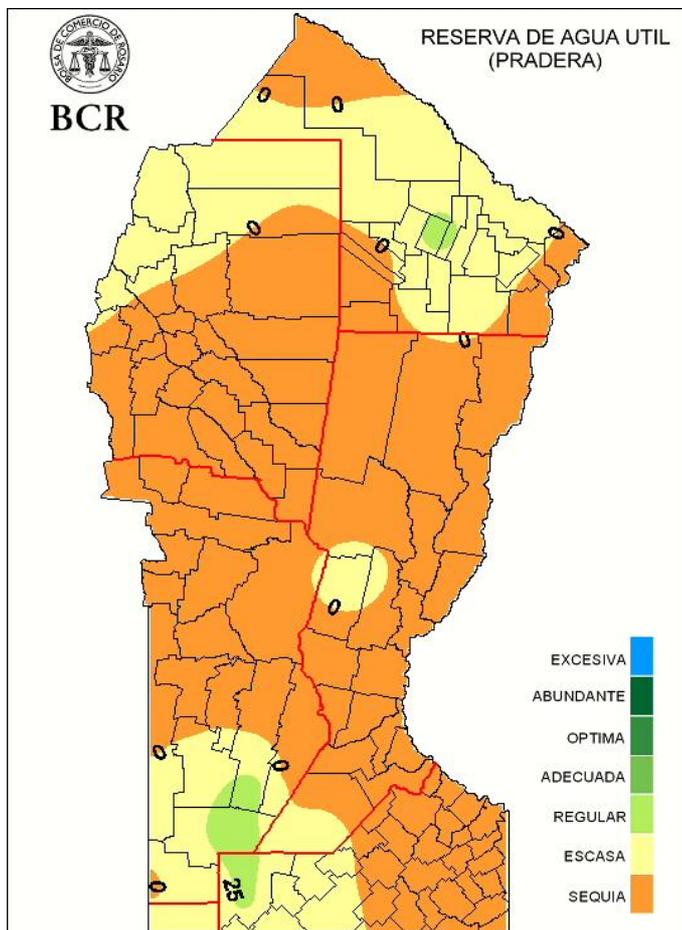


la 2017/18. Una mala noticia si recordamos como fue el rendimiento final de esa campaña.

La buena noticia es que el enfriamiento del Pacífico en el 2017 comenzó treinta días después que el actual y tuvo su valor más bajo en enero 2018. Continuando con las correlaciones, esto indicaría que la Niña 2021/22 puede haber dejado atrás su enfriamiento máximo y por consiguiente, la zona núcleo, podría recuperar precipitaciones dentro de la media mas pronto que en la 2017/18.

Los pronósticos indican que ingresaremos a la segunda quincena de enero con temperaturas muy altas y ola de calor, y que el cambio de quincena estará acompañado por una mejora pluvial. Posiblemente esta mejora no será generalizada, ni cubrirá los elevados registros requeridos por los cultivos, pero puede constituir un cambio de escenario.

Es muy poco probable que las precipitaciones previstas sean suficientes para recomponer los valores normales de las reservas hídricas, pero son imprescindibles para iniciar un cambio de tendencia hacia una mejor oferta de agua durante la segunda mitad de enero que encuentre continuidad en febrero.



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

