



El 35% de la soja argentina saldrá de la región núcleo

Ya se lleva cosechado el 98% cosechado de soja de 1ra y el 85% de la de 2da. La región aportará 20 de las 57 Mt que producirá el país. Pero no en todos lados hubo cosecha record, el noreste bonaerense se lleva la peor parte.

Jueves y viernes con lluvias

Habrà lluvias y tormentas de variada intensidad en toda la zona GEA. El resto de la semana se presentará con condiciones de tiempo estable.

"Se sostiene un Niño de baja intensidad", comenta **José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas**. "El arranque del trigo se dará con buenas condiciones de humedad edáficas", agrega.

20 Mt de soja, cifra definitiva para el área central del país

La cifra muestra una superficie cultivada de **5,25 M de ha**, un rinde promedio de **40 qq/ha** y una superficie que no pudo ser cosechada de **270 mil ha**. Se sembraron **250 mil ha menos** que el año pasado. Aumentó la participación de las siembras de segunda, **pasó de un 25% a un 36%**. El rinde promedio esta vez fue superior, **40 qq/ha vs 28 de la 2017/18**. **Las pérdidas de hectárea aumentaron en 24 mil ha respecto del ciclo pasado**. Esta campaña, a comparación de la anterior, quedó **marcada por los excesos hídricos en los meses de octubre a enero**. **Pero esta vez no se vivió la pesadilla de la cosecha pasada**, a los daños por la sequía del año pasado hubo que sumar las pérdidas que ocasionaron los temporales de lluvias en la cosecha.

Lo mejor y lo peor en rindes de soja de primera

Con la cosecha casi finalizada, marcando el **98%**, la recolección de **soja de primera llega al final en tiempo y forma**. **¿Qué números destacados deja esta campaña?** **Marcos Juárez** ha levantado polvareda a lo largo de la

cosecha con sus rindes, **semana a semana los resultados de sus cosechadoras fueron imbatibles**. En soja de primera la localidad alcanzó la mejor marca consolidada de rindes máximos: **prácticamente durante toda la trilla no dejaron de salir lotes con rindes de 60 qq/ha**. También alcanzó el promedio más alto con **45 qq/ha**, al igual que **Carlos Pellegrini**. En el otro costado, destacado por **el gran golpe productivo que produjo los sucesivos temporales de lluvia**, está la localidad de **La Violeta**. Se encuentra a unos 50 Km de Pergamino, donde se registra ya un **acumulado anual de 610 mm**. Los ingenieros dejan claro, **"acá no hubo cosecha récord"**. La soja de primera promedió tan sólo **34 qq/ha**. "Sin financiamiento acorde y poca liquidez, esto impactará en las posibilidades de la nueva campaña de trigo", advierten.

Lo mejor y lo peor en soja de segunda

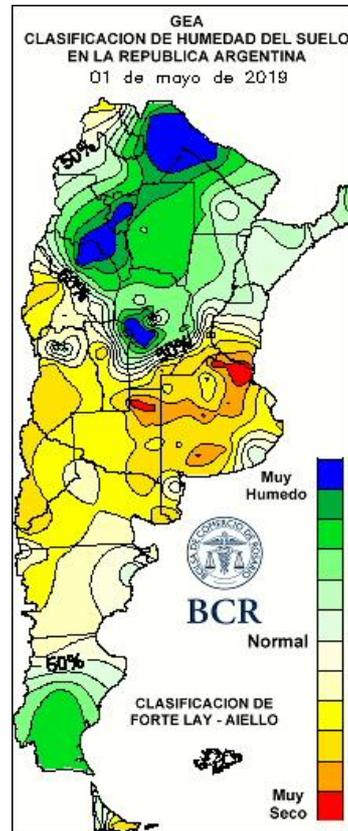
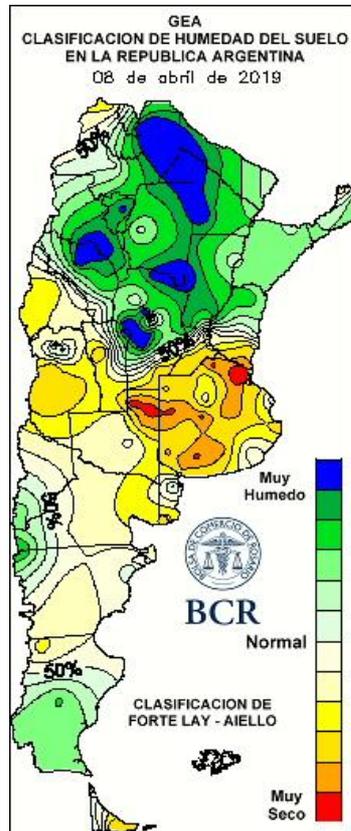
Con el **85%** de la de cosecha cumplida, "la de segunda" está consolidando un promedio de **36 qq/ha**, aportando hasta ahora 4,29 M Tn a la producción total de la zona. Sin lugar a dudas, lo peor lo ocasionaron las grandes lluvias, durante diciembre y enero imposibilitaron la siembra de **185 mil hectáreas**. En rindes, lo negativo se destaca en el noreste Buenos Aires, representado por la localidad de **La Violeta**. Allí, el promedio, con el 50% cosechado, es de solo **22 qq/ha**. Por el contrario, **Marcos Juárez** da la nota más alta en rinde, también para la oleaginosa de segunda. Alcanzó los **42 qq/ha de promedio** con un 95% cosechado.

Trigo 2019/2020: más estrategias para fertilizar mejor

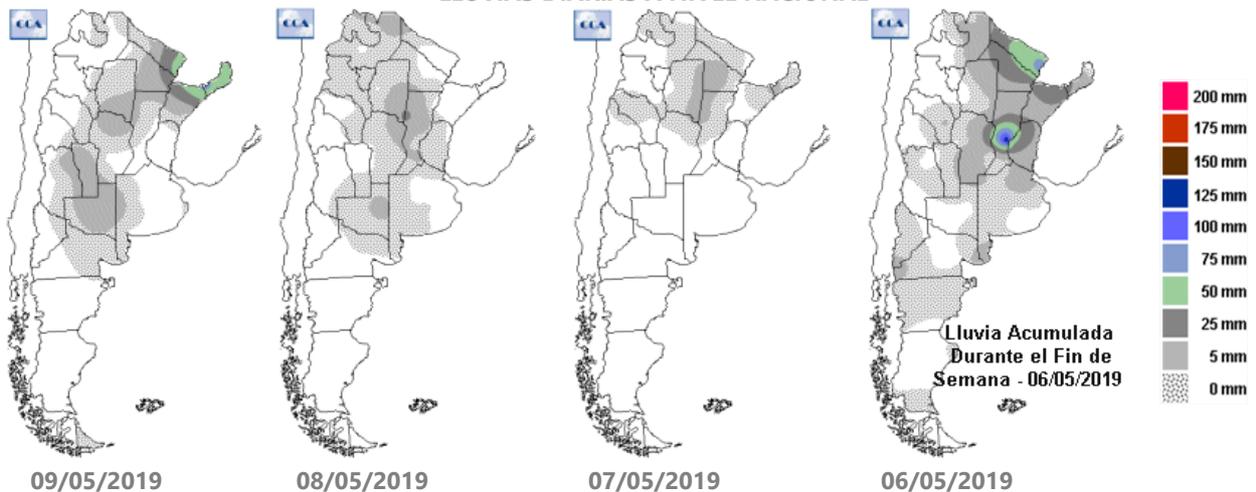
Se plantea un cambio este año para ser más inteligente en el uso de la tecnología y en especial con la fertilización. **El precio del cereal empuja a usar mayores dosis de nitrógeno, pero muchos plantean estrategias para ser más eficaces en el uso**. La doble fertilización, junto a la semilla en el arranque y nitrógeno al voleo luego de sembrado o hasta incorporar el nitrógeno al suelo, "sembrándolo" antes que la semilla, ya aparecen como opciones este año.



Semana al 09 de mayo de 2019 - N° 605 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



LLUVIAS DIARIAS A NIVEL NACIONAL



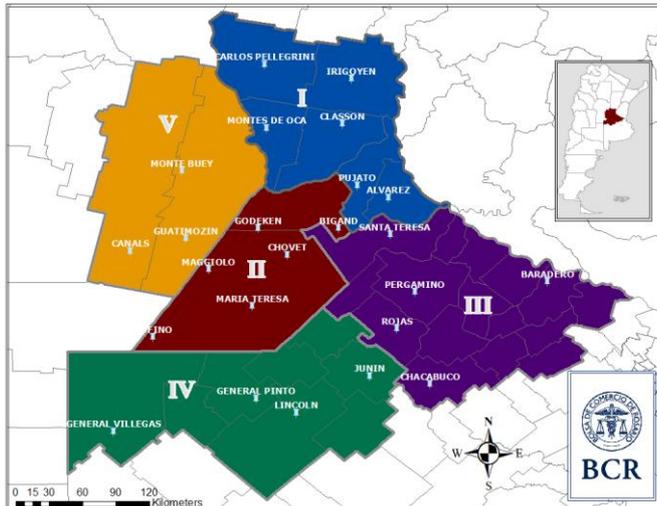
GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 09 de mayo de 2019 - N° 605 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

Solo faltan un puñado de lotes por recolectar, la cosecha de soja termina con rindes promedio por encima de las últimas campañas en **El Trébol**. La oleaginosa de primera logró imponerse con **38 qq/ha, 3 quintales por encima** de los promedios para la zona. **La de segunda superó en 5 quintales la media zonal**. Para levantar los maíces de segunda todavía faltan unas semanas más. Los ingenieros estiman promedios de **60 qq/ha**. "El fin de semana se registraron unos 7 mm en la localidad, **85 mm al norte** y unos 20 al este", relatan los técnicos. Y las malezas se empiezan a hacerse presentes en los lotes que deja la soja: **ortiga mansa, coniza, bolsa de pastor, santa lucía, caapiqui, quínoa, yuyo colorado, sorgo de Alepo, eleusine, digitaria, capin** encabezan la lista de las más frecuentes. De todas formas, aún no comienzan las aplicaciones para barbecho. Ya enfocados en el trigo, los profesionales comentan que **en esta campaña se hará una mejor fertilización, aumentando las dosis**.

| El Trébol | Soja 1° | Soja 2° | Maíz 1° |
|--------------------------|----------|----------|-----------|
| Avance de cosecha | 98% | 95% | 100% |
| Rinde promedio | 38 qq/ha | 35 qq/ha | 105 qq/ha |
| Rinde máximo | 60 qq/ha | 40 qq/ha | 120 qq/ha |
| Rinde mínimo | 20 qq/ha | 20 qq/ha | 85 qq/ha |

En este fin de semana llovió 23 mm en **Carlos Pellegrini, los accesos a los establecimientos se complicaron aún más**. "Había una gran cantidad de caminos intransitables, tantos días sin sol impide levantar lo aún queda (1% del área) de soja", comentan los ingenieros. La persistente lluvia, el mal tiempo que mantiene atrasadas las labores y los bajos anegados obligan a modificar otra vez, y es el tercer año consecutivo, las rotaciones adecuadas para cada situación", agregan. **Ya comenzaron los barbechos para los lotes a trigo, aparte se han realizado cultivos de cobertura en un 70% de los lotes irán a soja de primera y maíz**. "Este año se diversificó con la implantación no solo de avena, sino que se incorporó vicia, centeno y triticale con el objetivo de hacerle frente a las malezas", explican en la zona. Hoy las malezas que predominan son **rama negra, gramíneas en general y amaranthus sp**, "hasta que no aparezcan las heladas, van a seguir produciendo semillas". Otras que también están en aumento son ortiga mansa, en forma incipiente viola y malezas de hoja ancha invernales como bolsa de pastor. Los maíces de segunda y los tardíos han tenido un buen desarrollo, pero los técnicos indican que los rendimientos serán menores al del cereal de primera, rondarán los **80 qq/ha**. **Hay incertidumbre por la fecha de cosecha, ya que "con la alta humedad y las temperaturas que no bajan, van a tardar demasiado para llegar a un punto óptimo para ser cosechados"**, señalan. Los técnicos destacan la necesidad de hacer una mejor fertilización este año para acompañar el año húmedo y así lograr buenas producciones. "**Se necesita aportar nutrientes para expresar los mejores potenciales de los cultivares y además el precio del cereal ahora ayuda a tomar la decisión**", comentan. **Se está planificando la doble fertilización, con la semilla**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 09 de mayo de 2019 - N° 605 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

en el arranque y nitrógeno generalmente, al voleo luego de sembrado, explican.

|  Carlos Pellegrini | Soja 1°  | Soja 2°  | Maíz 1°  |
|---|---|---|---|
| Avance de cosecha | 100% | 99% | 100% |
| Rinde promedio | 45 qq/ha | 35 qq/ha | 115 qq/ha |
| Rinde máximo | 60 qq/ha | 45 qq/ha | 140 qq/ha |
| Rinde mínimo | 35 qq/ha | 25 qq/ha | 90 qq/ha |

SUBZONA II

Se cierra la campaña de soja en **Bigand**, el rinde promedio en soja de primera es de **40 qq/ha**, superando en 3 quintales a la media de los últimos años. La soja de segunda prevaleciendo por 6 quintales por sobre las últimas campañas, alcanzando los **32 qq/ha**. La recolección de maíz temprano avanza sobre los últimos lotes con rindes que promedian **110 qq/ha**. Los ingenieros estiman que la producción de los maíces tardíos rondará entre **70 y 80 qq/ha**. En trigo, los técnicos proyectan un área de siembra **similar** a la del año pasado. Respecto a la fertilización, **“solo donde se realicen análisis de suelo se podrá determinar con exactitud las necesidades de acuerdo al objetivo de rendimiento, por el contrario, se repetirán dosis de campaña anteriores”**, señalan. Han comenzado los barbechos. Las malezas más observadas son **capiquí, cardo, ortiga mansa, ortiga brava, algunas cebadillas, y algunos rodeos de raigrass**.

|  Bigand | Soja 1°  | Soja 2°  | Maíz 1°  |
|--|---|---|---|
| Avance de cosecha | 98% | 90% | 95% |
| Rinde promedio | 43 qq/ha | 38 qq/ha | 110 qq/ha |
| Rinde máximo | 51 qq/ha | 42 qq/ha | 145 qq/ha |
| Rinde mínimo | 38 qq/ha | 35 qq/ha | 90 qq/ha |

SUBZONA III

El exceso hídrico limitó la expresión de los rendimientos, en la zona de **La Violeta**. La soja temprana finaliza la cosecha con **34 qq/ha**, el maíz con **90 qq/ha**, apenas por encima del rendimiento normal de la zona. La

oleaginosa de segunda presenta el **50%** de avance de cosecha con rendimientos muy dispares, desde **10 a 30 qq/ha**, promediando los **22 qq/ha**. **“En esta zona no hubo cosecha record”**, enfatizan los técnicos. **“Esto limitará la campaña de trigo 2019/20 ya que los productores no encuentran buenas fuentes de financiamiento y presentan poca liquidez al momento de efectuar los pagos de la nueva campaña”**, explican. Sumado a esto, las reservas de agua del suelo no son suficientes para iniciar la siembra. **“Estamos por debajo de la capacidad de campo, se necesitan 50 mm para poder sembrar”**. Al momento, se estima que se va a **mantener o bajar** el área sembrada de trigo **pero el nivel tecnológico se va a mantener**. El maíz sembrado en diciembre sí es buena noticia, alcanzaría los **90 qq/ha**, mientras que su media histórica es de 75 qq/ha.

|  La Violeta | Soja 1°  | Soja 2°  | Maíz 1°  |
|---|--|--|--|
| Avance de cosecha | 100% | 50% | 100% |
| Rinde promedio | 34 qq/ha | 22 qq/ha | 90 qq/ha |
| Rinde máximo | 40 qq/ha | 30 qq/ha | 120 qq/ha |
| Rinde mínimo | 28 qq/ha | 10 qq/ha | 80 qq/ha |

Lluvias muy escasas, fueron el fin de semana pasado y se dieron en el corredor que une **Pergamino, Colón y Wheelwright**. Se registraron entre 2 y 21 mm, pero la mayor parte recibió entre 2 y 5 mm. **Los perfiles aún no están cargados para sembrar trigo**. Los ingenieros estiman un área de siembra **similar** a la de la campaña anterior. La cosecha de los granos gruesos tempranos va finalizando; los rindes promedios que superan la media de un año normal para la zona. La soja de segunda se destaca por promediar **10 quintales por encima de la media zonal (19 qq/ha)**. Los técnicos indican que **“los maíces tardíos en muchos casos van a igualar a los tempranos. No así los de segunda, a los cuales les falta nitrógeno”**.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 09 de mayo de 2019 - N° 605 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

| Pergamino, Colón, Wheelwright | Soja 1° | Soja 2° | Maíz 1° |
|-------------------------------|----------|------------|-----------|
| Avance de cosecha | 98% | 90% | 95% |
| Rinde promedio | 38 qq/ha | 29 qq/ha | 95 qq/ha |
| Rinde máximo | 56 qq/ha | 46,5 qq/ha | 140 qq/ha |
| Rinde mínimo | 28 qq/ha | 19 qq/ha | 75 qq/ha |

SUBZONA IV

En las inmediaciones a **Ascensión**, el maíz temprano lleva un 90%-95% cosechado, **se destacan rindes promedios de 130 quintales. Los pisos están en 120 qq/ha, coinciden con el promedio de la zona, los máximos en 145 qq/ha.** La cosecha de soja de primera finalizó con rindes **43 qq/ha**, mínimos de 36 y máximos de 50 qq/ha. **A diferencia del maíz, el rinde de la oleaginosa se ubicó por debajo de un año normal (47 qq/ha).** La soja de segunda presenta el 90% cosechada con rindes medios de **38 qq/ha** dentro de un rango muy variable según fecha de siembra. **La fechas de siembra temprana llegan a 45 qq/ha, mientras que las siembras de enero por excesos hídricos quedaron en 25 qq/ha.** El rinde en un año normal es de 35 qq/ha. De cara a la nueva campaña de trigo, se espera **un incremento de área de 15% a 20%.** **"La necesidad hídrica depende del relieve: los ambientes con napa y suelo pesado no necesitan nuevas precipitaciones mientras que los lotes sin influencia de la napa requieren aproximadamente 100 mm"**, explican las técnicas de la zona. Ya se arrancó lentamente con los barbechos de los lotes que van para trigo. **"La maleza problema estrella en el área es el raigrás resistente, también hay rama negra pero es más fácil de controlar"**, concluyen.

| Ascensión | Soja 1° | Soja 2° | Maíz 1° |
|-------------------|----------|----------|-----------|
| Avance de cosecha | 100% | 90% | 93% |
| Rinde promedio | 43 qq/ha | 38 qq/ha | 130 qq/ha |
| Rinde máximo | 50 qq/ha | 45 qq/ha | 140 qq/ha |
| Rinde mínimo | 36 qq/ha | 25 qq/ha | 120 qq/ha |

SUBZONA V

Los pocos milímetros que se registraron el fin de semana en **Marcos Juárez**, entre 1 a 7 mm, **no impidieron finalizar la recolección de los lotes de soja. Los ingenieros destacan los 42 qq/ha de promedio de soja de segunda que quedaron 10 quintales por encima del promedio o que suele obtenerse normalmente en la zona.** Todavía queda un **20%** del área con maíz temprano por cosechar. Las perspectivas de rindes de los maíces tardíos son muy buenas resaltan los profesionales; los promedios están en torno a los **90 a 100 qq/ha.** "Está tranquila aún la demanda de insumos para la siembra de trigo", señalan. Los técnicos proyectan una **reducción** en la superficie a sembrar con respecto a la campaña anterior. Sin embargo, **"se va a sembrar aplicando la mejor tecnología y usando dosis de fertilizantes apuntando a altos rendimientos"**, agregan. Ya se están realizando los barbechos.

| Marcos Juárez | Soja 1° | Soja 2° | Maíz 1° |
|-------------------|----------|----------|-----------|
| Avance de cosecha | 98% | 95% | 80% |
| Rinde promedio | 45 qq/ha | 42 qq/ha | 115 qq/ha |
| Rinde máximo | 60 qq/ha | 55 qq/ha | 150 qq/ha |
| Rinde mínimo | 25 qq/ha | 30 qq/ha | 70 qq/ha |

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Jueves y viernes con lluvias

Habrá lluvias y tormentas de variada intensidad en toda la zona GEA. Luego importante descenso de la humedad.

Los fenómenos más importantes se concentrarían durante la jornada del jueves ya que durante la madrugada y la mañana del viernes, si bien quedará un importante resto de nubosidad e inestabilidad, los fenómenos serían de manera débil, aislada e intermitente, perdiendo intensidad a medida que transcurra la jornada. **El resto de la semana se presentará con condiciones de tiempo estable, con una importante disminución del contenido de humedad en capas bajas de la atmósfera que facilitará la estabilización de las condiciones.**

En cuanto a las marcas térmicas, se prevé que la semana se presente con poca variabilidad, especialmente entre el jueves y el sábado. Habrá un leve descenso de las temperaturas durante la jornada del domingo pero luego comenzaran a ascender progresivamente.

Con respecto a la cobertura nubosa, durante el jueves y viernes el cielo se presentará totalmente cubierto, con la probabilidad de las lluvias y tormentas de variada intensidad. A partir del fin de semana se espera una significativa disminución de la nubosidad que se mantendrá hasta el final del período de pronóstico.

La circulación del viento, con el avance del sistema frontal frío hacia el norte argentino, se posicionará del sector sur con importante intensidad. Luego, durante el fin de semana, continuará del sector sur pero irá perdiendo intensidad. A medida que avancen los días, lentamente comenzará a rotar al sector norte manteniendo una débil intensidad.

El jueves y viernes habrá un gran contenido de humedad que favorecerá el desarrollo de neblina y bancos de niebla y finalmente el desarrollo de lluvias y tormentas. A partir del fin de semana se prevé una fuerte disminución de la misma, que favorecerá las condiciones de tiempo estable en toda la franja central del país por el resto del período de análisis.

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

Mayo comenzó con lluvias dispares en la región

Las precipitaciones fueron de variada intensidad, con acumulados entre escasos y moderados.

El núcleo más significativo se concentró sobre el centro de Santa Fe, al noreste de la región GEA. El registro más significativo se midió sobre Irigoyen, con un total de 40 mm. El resto de la región GEA se mantuvo con registros inferiores a los 10 mm.

En cuanto a las temperaturas, las más elevadas se presentaron por encima de los valores medios normales para la época del año. Los registros más altos oscilaron entre 26 y 28°C, siendo muy superiores a los medidos la semana pasada. El dato más destacado se midió en Monte Buey, con un registro de 28,4°C. Los valores mínimos se presentaron dentro de los niveles medios estacionales, con un promedio general entre 7 y 11°C, siendo similares a los del período anterior. El valor más bajo registrado fue de 6,3°C y se midió en la localidad de Chacabuco.

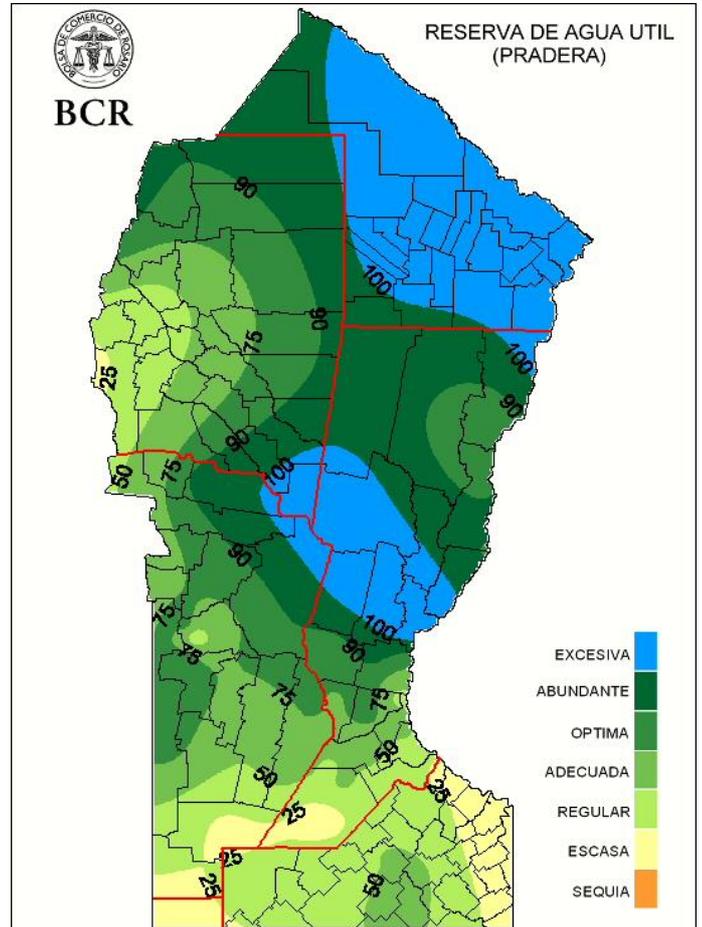
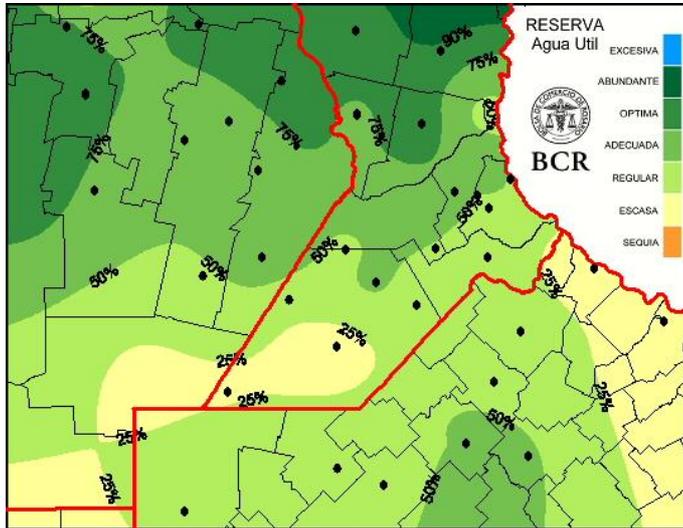
Se observan condiciones de humedad edáfica entre regular y escasa en la porción sur de la región GEA y abundante sobre la franja norte de GEA. Las lluvias relativamente escasas que se recibieron sobre la zona GEA mejoraron la situación en aquellos lugares en los que se observaban excesos la semana pasada. Para los próximos 15 días se necesitaría un promedio entre 30 y 50 mm en la franja sur de la zona GEA. Mientras que, en el norte, no se necesitan lluvias significativas para mantener las buenas condiciones de humedad edáfica.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





Semana al 09 de mayo de 2019 - N° 605 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



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

“Se sostiene un Niño de baja intensidad”

José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas

El otoño se perfila con condiciones climáticas normales. El arranque del trigo se dará con buenas condiciones edáficas, ya que se sostiene un Niño de baja intensidad.

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