

Seguimiento semanal de cultivos Zona Núcleo

GEA – Guía Estratégica para el Agro

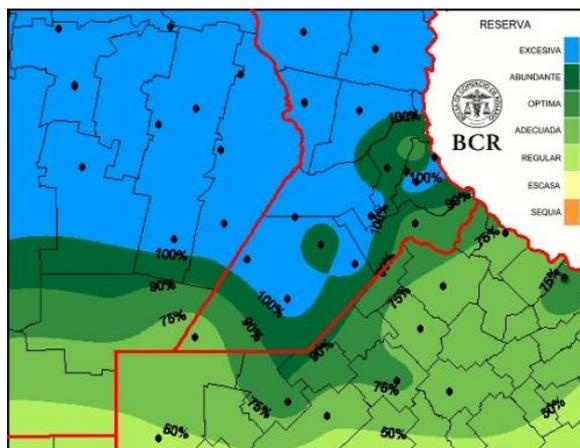
Semana al 5 de marzo de 2015

La cosecha más complicada de los últimos años

Como en la semana pasada, Santa Fe y Córdoba recibieron lluvias que superaron holgadamente los 100 mm. Destacable Bellville, a la que se le sumaron 202 mm a los 150 mm de la semana pasada. La franja que une Montes de Oca, Carlos Pellegrini, Marcos Juárez y Noetinger esperaba rindes en soja de primera por encima de los 40 quintales. Ahora está muy afectada por los anegamientos y no se sabe cuánto podrá recolectarse. El miércoles 4, el 70% del área agrícola de Marcos Juárez estaba cubierta de agua. Piemonte está muy complicado; Noetinger, El Fortín y Las Varillas siguen recibiendo agua de San Francisco. Muchas rutas están cortadas y los caminos vecinales transformados en ríos. Se necesitan quince días sin lluvias pero no es lo que indican los pronósticos y la cosecha se presenta como un monumental desafío de logística.

En general, se venían soportando inclemencias y anegamientos temporarios que no significaban daño crítico para los cultivos implantados. Antes de esta situación, la campaña podía calificarse de diez puntos, pero el martes 3 de marzo marcó un punto de inflexión para la zona núcleo. Las lluvias que siguieron fueron demasiado: saturaron la capacidad de los suelos, las vías naturales de escurrimiento no lograron manejar tamaño caudal de agua y los caminos quedaron inutilizables. Este fenómeno dejó a la región núcleo dividida en tres áreas caracterizadas por distintas circunstancias:

1. El centro y el norte de los departamentos cordobeses de Marcos Juárez y Unión, junto con los departamentos santafesinos de Caseros, Belgrano y San Martín es la zona más afectada y **no es posible conocer el grado de pérdida de superficie bajo cultivo**.
2. El norte bonaerense, contrariamente, no sufrió este nivel de contingencias en esta campaña. Las lluvias estuvieron dentro de los 50 a 60 mm y, en general, **fueron bien recibidas para completar el desarrollo de los cultivos tardíos**.
3. El resto observa agua por todos lados y los canales están llenos. La situación, desde un punto de vista general, no sería grave pero sí **se verían afectados los rindes promedios por los manchoneos masivos en las zonas planas y deprimidas**.

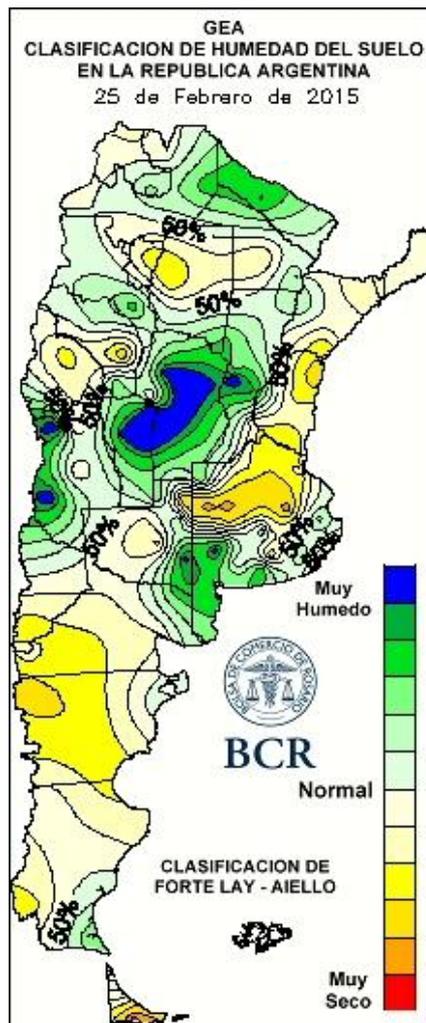
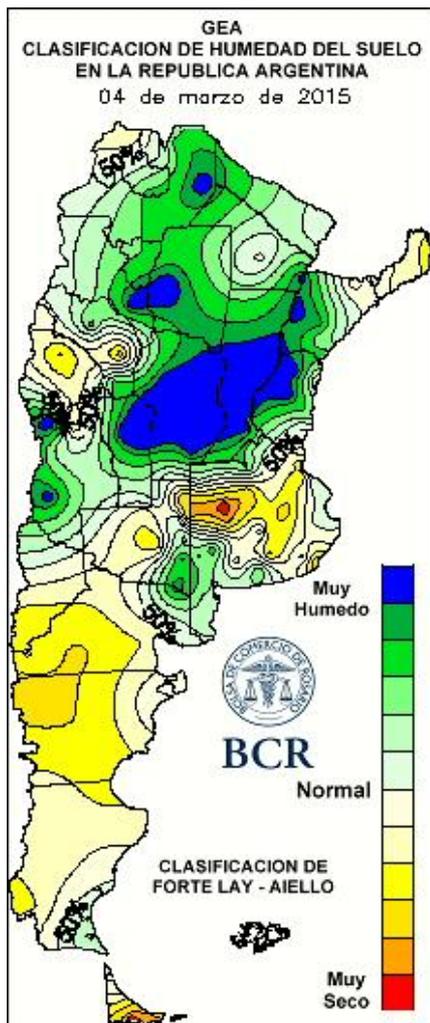


El fenómeno es de tal envergadura que la evaluación del estado de los cultivos sólo debe aguardar la evolución del clima en los próximos 10 a 15 días. El pronóstico indica el ingreso de una masa de aire con características más estables, pero hay que destacar que todavía se mantendrá muy alto el contenido de humedad en las capas bajas de la atmósfera. Mientras tanto, las temperaturas seguirán siendo elevadas. **Estas características podrían desarrollar algunas precipitaciones**, pero al producirse en un entorno estable, las mismas serán en forma aislada, dejando algunos fenómenos muy puntuales y de corta duración.

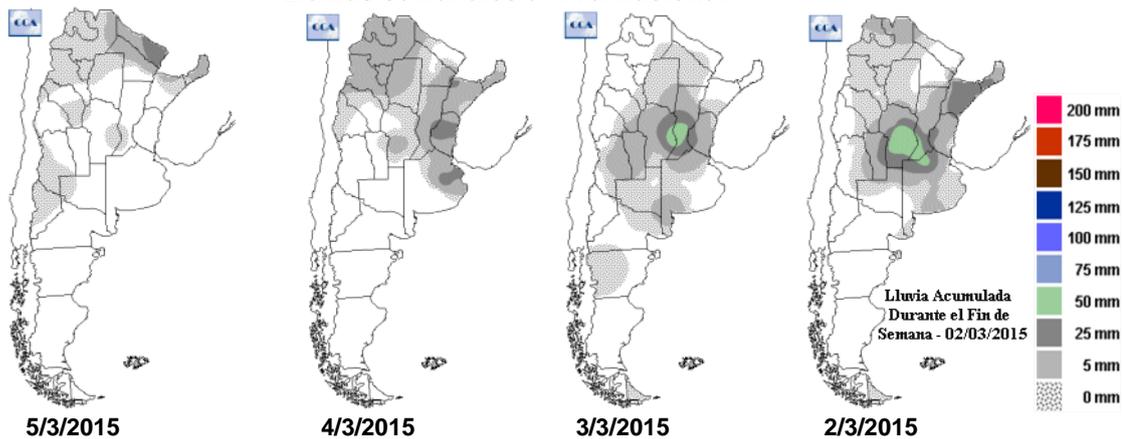
Reservas de pradera permanente al 05/03/15

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS





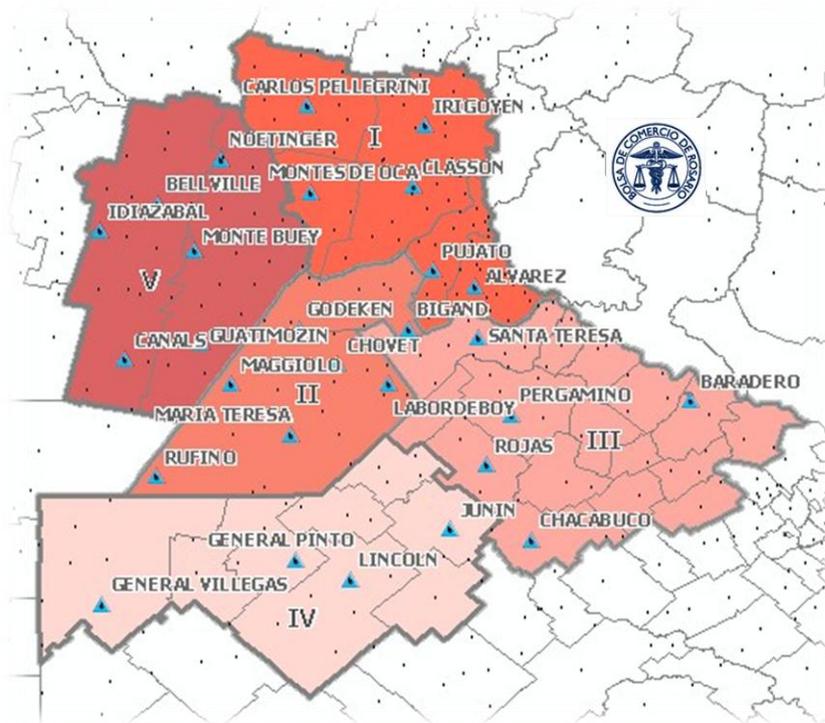
Lluvias semanales a nivel nacional



GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS



SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



Subzona I

En **Carlos Pellegrini** llovieron 54 mm el fin de semana. Escurrían por los canales naturales, había nuevos anegamientos temporarios pero sin problemas para los cultivos implantados, solamente preocupaba a los tamberos que volvía a retrasarse la siembra de verdeos y quedaban sin poder pastorear los lotes de alfalfa o concluir la confección de los rollos. La soja de primera está completando su maduración, en especial los grupos cortos sembrados a mediados de octubre, con una muy buena performance. Los maíces, con rindes entre 110 y 130 qq/ha, esperan la posibilidad de cosecha. Los maíces de segunda están desarrollando sin problemas ni inconvenientes. Las primeras consultas por trigo muestran muy bajas expectativas y la decisión de siembra pasa por combatir las malezas en el invierno. En la zona son muy conscientes del enorme problema que son la alta diversidad y resistencia de las malezas y encuentran en el cultivo una herramienta eficiente de control.

Situación al 5 de marzo. En la zona cayeron posteriormente 93 mm que transformaron la situación. Los ingenieros comentan que no se puede recorrer la zona para ver la dimensión del fenómeno. “Los zanjones, los canales y las vías de desagües rebalsaron. Los caminos quedaron transformados en ríos” agregan. Hasta ayer se transitaba hoy ya no se puede por el agua que llega de otras zonas. La localidad de Piamonte está inundada. Se está tratando de organizar corredores viales para planificar la cosecha. La soja de primera estaría menos afectada por que está madurando y no estaría tan vulnerable dehiscencias o pudriciones aunque las de segunda si advierten.

En **El trébol** hasta el lunes se comentan que las lluvias no molestaban demasiado todavía; “no llega a lagunear como para perjudicar los lotes” resumían los técnicos. En el fin de semana se registraron cerca de 50 mm y los ingenieros comentaban que no había excesos como para ocasionar pérdidas de área importante.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS



Lamentablemente el día siguiente llovieron cerca de 70 mm y el martes seguía el temporal. La situación hasta el 2 de marzo no mostraba problemas importantes. Solo se observó muerte súbita provocando pérdida de algunas plantas pero sin pérdidas significativas. Los lotes de primera están en etapas de R6 a R7 (semilla de máximo tamaño y comienzo de madurez). En soja de segunda está todo en R5 (comienzo de llenado). Los rindes esperados en la oleaginosa de primera se esperan que fluctúen en los 45 qq/ha “o más” esperan los técnicos y en segunda podría incluso llegar a superar los 40 quintales. De todas formas se recuerda que luego las precipitaciones han sido muy fuertes y podrían tener un efecto adverso. El Maíz de primera ya está en tiempo para cosechar, mientras que los tardíos están en floración. “Nunca les faltó humedad” comentan los técnicos pero las lluvias de esta semana retrasarán el inicio de la cosecha.

En la localidad de Irigoyen “si bien hay agua por todos lados y los canales están llenos” la situación no es grave comentan los técnicos. La zona apuntaba a rindes de 40 quintales en soja de primera pero los manchoneos masivos pueden tener un efecto negativo en el promedio de los lotes. “Los campos de posiciones altas están espectaculares pero los bajos y planos están complicados” agregan.

Montes de Oca recibió desde el fin de semana 150 mm. Las rutas quedaron apenas transitables y los caminos de tierra desaparecidos. El arroyo Tortuga rebalsó por los dos lados. Las zonas aledañas a cañadas están perdidas. Los lotes planos y bajos están muy mal; muchos tienen más de 10 cm de agua. “No se puede entrar, no se puede recorrer” comentan los ingenieros agrónomos. “La zona estaba 10 puntos y ahora no sabemos que es lo que va a pasar” agregan. La soja de primera en esta zona apuntaba a 45 y ahora están con un futuro incierto. En la zona las sojas quedaron muy revolcadas, algunas venían con problemas de anticarsia pero lo que más se teme es el efecto de los anegamientos y las enfermedades. Muchas sojas de primera estaban a fin de llenado, les faltaba poco para terminar el ciclo. “Luego de haber hecho todos los gastos necesarios en protección esto es un sopapo enorme para los productores” cuentan los técnicos. “Hay que esperar 10 días para ver el efecto y esperar que no llueva en los próximos 15 días”. La incertidumbre que preocupa en esta zona no es cuando se va a poder cosechar si cuanto se va a poder recolectar.

Subzona II

Hacia el sur de Santa Fe, en las inmediaciones de **San Gregorio** los cultivos se encuentran en muy buen estado. Se presentan ciertos anegamientos en los sectores bajos de los lotes pero sin pérdidas significativas de superficie. La soja sembrada tempranamente se encuentra en R7 (madurez fisiológica) mientras que las siembras de diciembre están en pleno llenado de grano en óptima condición. “Esperamos rindes por encima de 37 a 38 para la soja de primera y 27-28 qq/ha en la de segunda” aprecian los técnicos. Estiman no comenzar la cosecha de la oleaginosa hasta fin de marzo. Los lotes maiceros, tantos los de primera como los de segunda, se encuentran en muy buen estado general. “Con nuevas lluvias, aseguramos el buen rinde del cereal tardío”. Las perspectivas de rinde promedio se encuentran por sobre los 100 qq/ha para las siembras tempranas y sobre los 90 quintales para las tardías. “No se podrá comenzar a cosechar esta semana debido a que anoche (2/3) llovieron 12 mm que sumados a los 36 del domingo colmaron el suelo”

Subzona III

“Por suerte aquí las lluvias fueron moderadas, 18 mm el primero y 11 mm ayer” comentan los ingenieros de **San Antonio de Arco**. En el área los suelos están saturados pero no hay pérdidas de hectáreas. “A pesar de las lluvias y la gran humedad reinante las sojas están demasiado sanas, solo algo de cercospora y septoria en baja intensidad y si se está viendo muerte súbita en zonas donde el encharcado es constante” resumen el panorama fitosanitario los técnicos. Destacan “demasiado sanas” sin problemas de importantes plagas y con buenas expectativas de rinde que rondan en los 38 qq/ha. Para la cosecha faltan unos 15 a 20 días. Las de segunda se han recuperado muy bien con el regreso de las precipitaciones. Están algo atrasadas. “Mu-

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS



chos lotes en plena floración recién están empezando a encauchar”. Los maíces siguen muy buenos tanto los de primera como los de segunda que están muy adelantados. La largada de la cosecha tiene cita en 5 a 10 días cuando la humedad baje (por ahora no baja de 20/22) y los caminos lo permitan. El rinde promedio que se espera en la zona va de 85 a 90 qq/ha.

Subzona IV

Desde el domingo llovieron cerca de 50 mm en la zona de **Lincoln**. La situación mejoró en general incluso en los lotes marginales que ya acusaban los efectos. La recomposición de llegó a tiempo. La soja de primera se encuentra entre R5 a R6 en muy buenas condiciones. Se realizaron algunos controles para orugas y chiches indican los ingenieros. En materia de enfermedades observan Cercospora, mancha marrón y algunas plantas con MOR. Muerte súbita sigue presente. El maíz de primera va perdiendo humedad y se afirman los 100 qq/ha que se esperan de promedio. El maíz sembrado, aliviado por las recientes lluvias, mejoró su condición en el área.

Subzona V

En la zona de **Cavanagh a Guatimozin hasta el lunes 2 de marzo** los cultivos no presentaban mayores problemas después de las últimas lluvias aseveran los técnicos. “Aún no podemos hablar de pérdidas de áreas productivas debido a anegamientos gracias al avanzado estado de la soja de primera (R6-R7) y tampoco se espera un impacto importante de enfermedades”. La anticarsia es un problema severo que se estuvo controlando. Fisiológicamente, el óptimo estado de desarrollo de la oleaginosa promete rindes de 40 y 33 qq/ha para soja de primera y segunda respectivamente. Esta última se encuentra entre R4,5 y R5. Los lotes más avanzados podrían comenzar a cosecharse entre el 15 y 20 de marzo. Los maíces están muy bien y las lluvias recientes fueron más que bienvenidas por los tardíos. De modo que auguran rindes entre 100 y 110 qq/ha para los lotes tempranos y entre 80 y 100 para los de segunda y/o tardíos. Prevén trillar el cereal unos días antes del comienzo de cosecha de la oleaginosa, alrededor del 10 de marzo. Los maíces de segunda/tardíos se encuentran en mayor proporción en grano pastoso (90%). Al igual que en otros grandes sectores productivos de la región, la humedad en suelo comienza a tornarse excesiva hasta el metro de profundidad.

“Con las últimas lluvias comienzan a comprometerse los cultivos” comentan consternados los ingenieros de **Marcos Juárez**. La semana previa (del 23 de febrero) acumuló 240 mm y esta semana sigue lloviendo. “Hasta ayer (1/3) los cultivos podrían haberse recuperado sin inconvenientes pero durante la noche cayeron 100 mm otra vez y ya había mucha agua”. “Aumenta la cantidad de lotes donde corre o queda estancada el agua así que vamos a ver cuál será el resultado final cuando cesen las lluvias”. Esto no aparejaría problemas graves de enfermedades en soja de primera ya que las más atrasadas están en R5,5 y las más adelantadas en R7,5. Los técnicos prevén un comienzo fuerte de cosecha cerca del 12 o 15 de marzo, con rindes que rondan los 40 qq/ha y picos hasta de 60 qq. La soja de segunda presenta un desarrollo excepcional pero comienzan a verse ataques de anticarsia. El 80% de los lotes está en inicio de formación de semillas. El maíz temprano está preparado para su cosecha pero las condiciones de suelo saturado y las sucesivas lluvias no permiten comenzar con esta labor. Se estiman rindes medios de 100 quintales con un piso firme en 85 qq/ha, un 30% de la cobertura está en excelente estado. Hasta ahora, el tardío no sufre los milímetros en exceso y “se espera una muy buena cosecha ya que nunca atravesaron periodos de estrés hídrico durante su ciclo” aseguran los técnicos. Su desarrollo se ubica entre grano lechoso y pastoso. Se informa moderada presencia de cogollero en el cultivo de maíz.

Situación al 5 de marzo: La continuidad de las lluvias en la zona de **Marcos Juárez** dejaron acumulados de hasta 200mm. El miércoles 4 de marzo el panorama era desolador: el 70% del área estaba anegada. Pero el jueves escurrió muy rápido, mejoró muy rápido el escenario y ya se puede al menos caminar los campos

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS



destacan. De todas formas no se pueden cuantificar los daños. Todos los caminos están cortados y la cosecha presenta ahora un desafío monumental.

En **Bellville y Morrison** también comentan que la última lluvia entre el martes y el miércoles colapso la zona. “todos los caminos están cortados y viene mucha agua corriendo desde Idiazábal y Ordoñez” comentan los técnicos. La situación es mucho más difícil que el año pasado cuando subió el agua. “Esta vez todo está mucho más saturado y no se puede saber la situación de muchísimos lotes de la zona” comentan.

Hacia **Noetinger, El Fortín y Las Varillas** la situación es más grave. El problema es el agua que está recibiendo de San Francisco citan en el área.

INDICADORES CLIMÁTICOS

Sin lluvias pero volviéndose muy inestable

La semana comprendida entre el jueves 5 y el miércoles 11 de marzo comienza con condiciones de tiempo estables. Luego del pasaje de la perturbación de niveles medios que generó las abundantes lluvias en la zona GEA, ingresó una masa de aire con características más estables, pero hay que destacar que todavía se mantendrá un muy alto contenido de humedad en las capas bajas de la atmósfera, y las temperaturas seguirán siendo elevadas. Estas características podrían desarrollar algunas precipitaciones, pero al producirse en un entorno estable, las mismas serán en forma aislada, dejando algunos fenómenos muy puntuales y de corta duración. En general la semana no presentará lluvias generalizadas y sólo se observarán este tipo de fenómenos a lo largo de los próximos siete días. Cabe mencionar que el importante contenido de humedad en las capas bajas de la atmósfera y la abundante cantidad de agua en el suelo, podría generar neblinas y bancos de niebla durante la mañana en toda la región. En cuanto a las temperaturas, no se presentarán grandes cambios a lo largo de la semana, y en el promedio general se observarán mínimas en el orden de los 17 a 20°C y máximas que serán estables en un rango entre 29 y 32°C. Estas temperaturas serán prácticamente constantes en la semana de pronóstico, con una muy leve tendencia de ascenso hacia el final del período de análisis. En cuanto a la circulación del viento, prácticamente toda la semana se mantendrá del sector norte, con una intensidad entre leve y moderada, que favorecerá el ascenso de temperatura pero sólo de una manera muy paulatina. Por otra parte, la elevada humedad en las capas bajas se prevé que siga aumentando lentamente con el transcurso de los días. Esta situación favorecerá a inestabilizar las condiciones en la región GEA conforme avance la semana. Por último, se espera que la semana, en general, presente nubosidad variable, por lo que la radiación solar no será demasiado intensa, teniendo en cuenta el incremento de la nubosidad en la región en horas de la tarde.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS

