

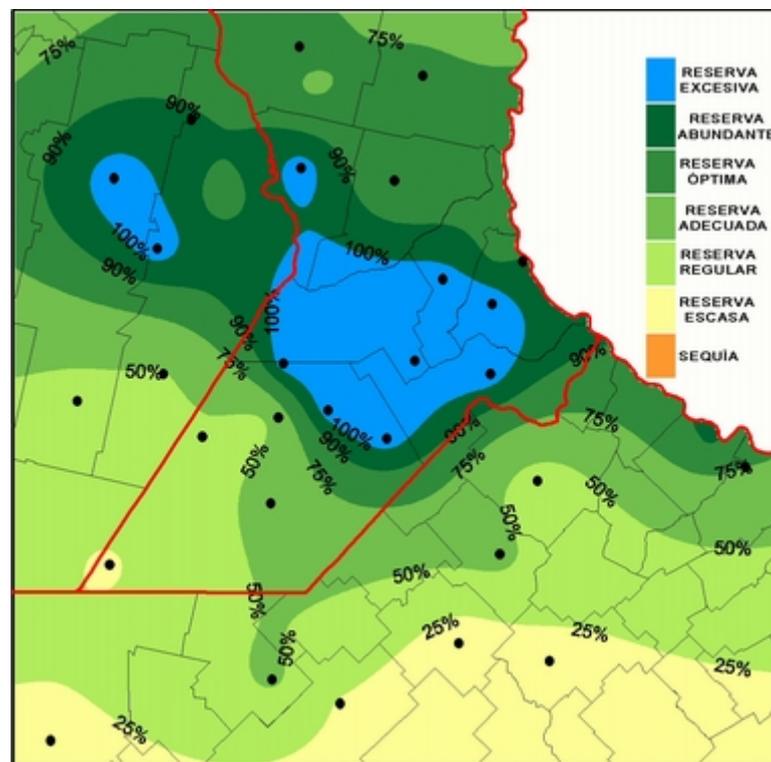
Seguimiento de cultivos GEA – Guía Estratégica para el Agro

Paños fríos alivian el estrés (semana al 26/02/09)

En las zonas “quemadas” por la sequía llegaron aportes fundamentales para que no se derrumben aún más los rendimientos de soja. Hacia el norte de la zona núcleo -que no presentaba restricciones- las recargas fueron más importantes.

Las reservas hídricas ya no serán limitantes para la campaña de soja en grandes extensiones. Esto, hacia el norte de la región, le pone un piso a la caída en rendimientos que se venía padeciendo -principalmente en la soja de primera- y les deja una excelente “ruta” a los cultivos tardíos y a los de segunda para finalizar la campaña. **De aquí a la cosecha se avanza con viento a favor.** En la porción sur, la sequía se presentó más ensañada y persistente. Se sigue dependiendo de la continuidad de las lluvias y es muy irregular la situación según las localidades por las diferencias en milimetrajés. Los cultivos que, en muchos casos, estaban al borde del desastre, muestran una recuperación muy importante, aunque es irreversible la situación de los que se encuentran cercanos a cosecha. Estos se vienen “entregando” anticipadamente y han acortado su ciclo, a causa de la sequía y/o los intensos ataques de plagas.

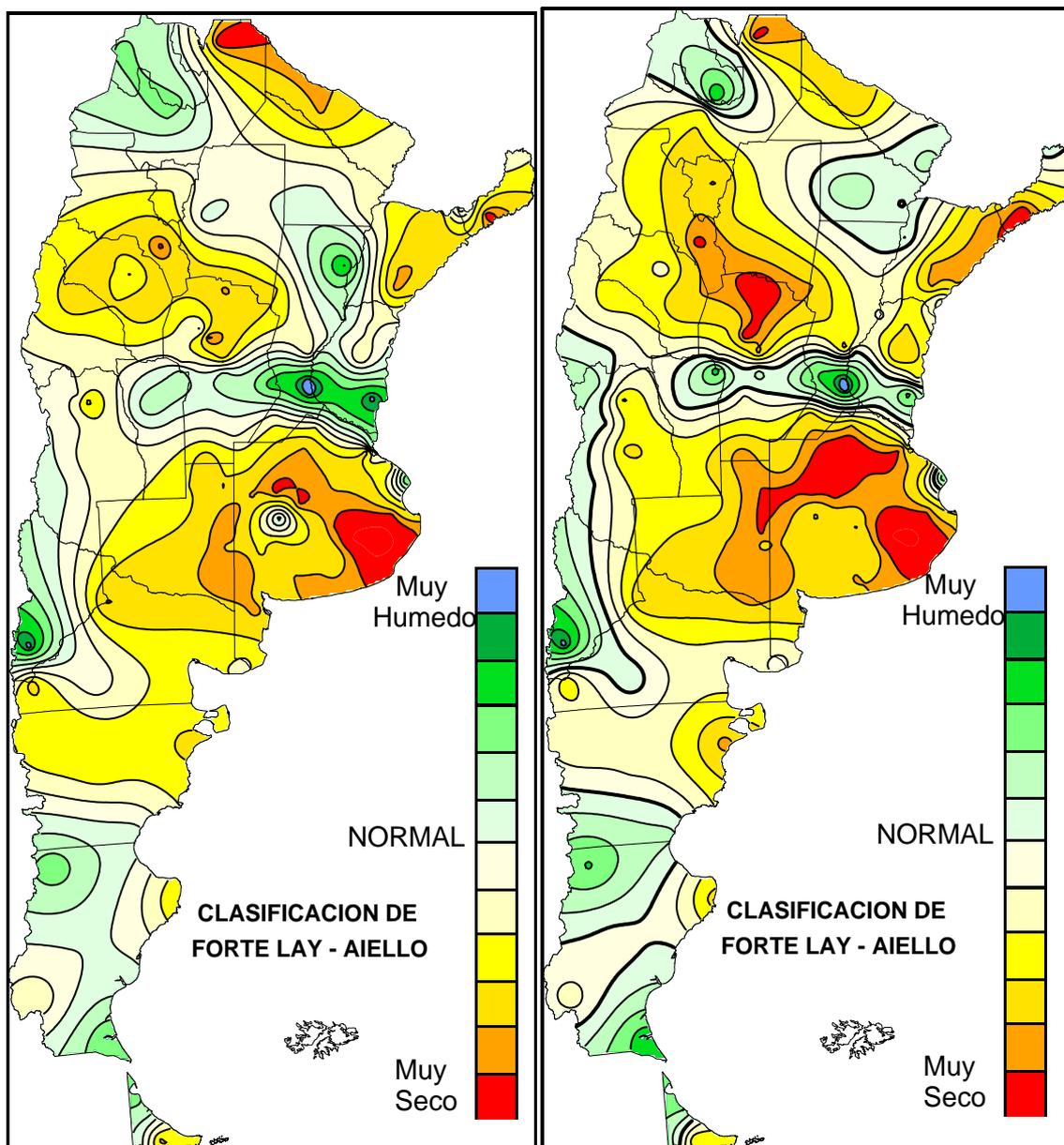
Comenzó la cosecha de los primeros lotes de maíz, que tiende a adelantarse en muchas zonas ya que los lotes acortaron su ciclo por la sequía y presentan debilidad de cañas y vuelco. De aquí a 15 días la trilla estará en todo su apogeo y se tendrá mayor certeza de la productividad, a pesar de la dispersión de rendimientos.



Reserva de agua útil en soja al 26/02/09

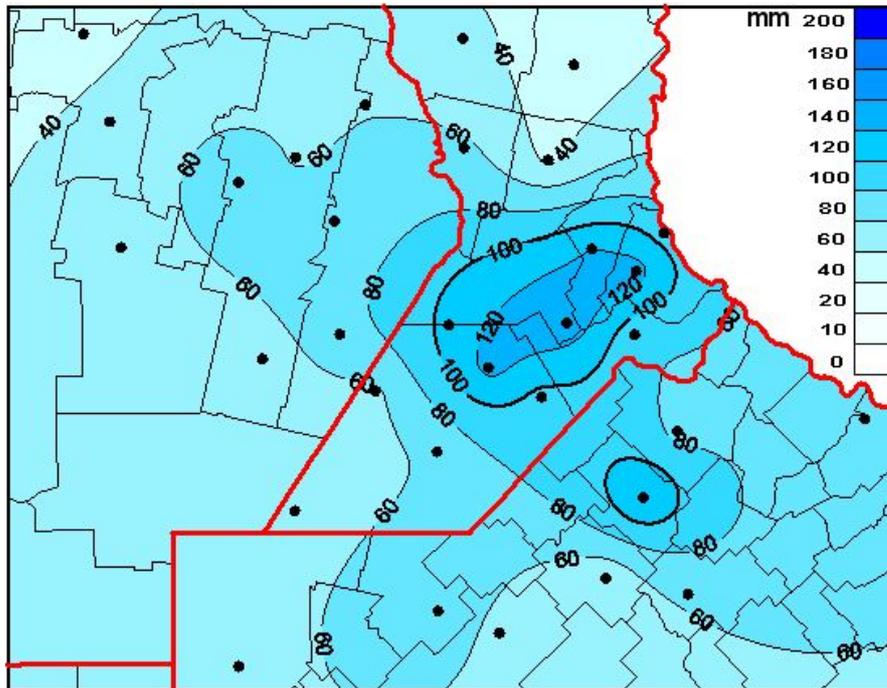
GEA
CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
26 de Febrero de 2009

GEA
CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
19 de Febrero de 2009



Importantes lluvias en la faja central del país, que también llegaron a buena parte del NOA.

Las tormentas del fin de semana en la zona núcleo (desde las 8,30 hs del viernes 20/02/09 a la misma hora del lunes 23).



Las precipitaciones superaron los 120 mm en la parte central de la zona núcleo como en las localidades de Alvarez, Pujato, Bigand y Chovet. El sur de Santa Fe y el Noreste de Buenos Aires son los sectores más beneficiados con acumulados de entre 60 y 80mm por la importante tormenta.

SUBZONA GEA I

La localidad de **Carlos Pellegrini** recibió en esta semana 45 mm con lo que ha acumulado 200,4 mm en el mes de febrero. La situación en los cultivos del distrito es similar a lo planteado en la semana anterior; la muy buena humedad debido a la lluvia acaecida el fin de semana sigue mejorando el crecimiento de los cultivares de soja más tardíos. Persiste aún la presencia de isocas medidoras y bolilleras en los lotes de segunda, pero ahora la población se encuentra por debajo del umbral de daño económico. En cuanto a la chinche, ésta continúa con una población estable. No se han detectado la presencia de roya y las enfermedades de fin de ciclo están en un nivel muy inferior a otros años.

“Todo normal por acá, estuvimos midiendo humedad de precosecha de maíz y está con el 25 %. En soja hay lotes muy amarillos como para cosechar en unos 8 a 10 días, casi junto con maíz.” Este es el comentario de los ingenieros agrónomos de la zona de **El Trébol**. Se espera que comience la cosecha de soja y maíz dentro de 8 a 12 días, y esta anticipación, tiene que ver con las fechas de siembras y por las condiciones de seca que estuvo presente en todo el ciclo excepto en el final, con las lluvias en el mes de febrero. Las estimaciones prevén que los valores de rendimientos no presenten mermas tan importantes como se esperaban, en lo que respecta a soja. Las mejores condiciones las tienen las sojas de segunda, ya que estos fuertes pulsos húmedos ocurrieron en el período crítico de las mismas. Los rindes de la zona promediarían los 35 qq/ha. El aspecto sanitario está señalando la presencia de enfermedades de fin de ciclo, y sigue fuerte la población de medidora y bolillera.

En **Villa Eloísa**, los ingenieros están centrando la atención en el monitoreo de enfermedades fúngicas y las plagas que siguen complicando a la soja de la zona. “En soja se ve algo de septoria y mancha ojo de rana con baja severidad. Las lluvias superaron los 100 mm y con esto estamos cerrando las de primera y es un muy buen empuje para el llenado de las de 2da”. El ataque de isocas (bolillera, medidora) continúa y en forma alarmante. También siguen presente los trips. Hay lotes que tienen 3 aplicaciones para bolillera y medidora. La cosecha comenzaría hacia fines de marzo en general.

SUBZONA GEA II

En 15 días dará comienzo la cosecha de maíz y soja, pero el “grueso” va a empezar a entrar a fines de marzo. Los maíces oscilan en un promedio de 80 a 85 qq/ha, un 30% menos que la campaña anterior, y con una importante baja en su superficie sembrada. Respecto de soja, algunos lotes se están “entregando” pero más por fuertes ataques de trips y/o arañuela que por sequía. Las sojas sembradas en la primera tanda de siembra que va desde el 15/10 al 10/11 están mucho peores que las sembradas más tarde desde el 05/12 al 20/12. Las sojas se recuperaron mucho, luego de las lluvias pero igualmente se calcula en un 35% la disminución del rinde comparado con campañas anteriores. “El problema más grave siguen siendo las isocas que en esta campaña parece que nada las puede controlar”, comentan los ingenieros del área.

En el sur de la subzona, las lluvias llegaron con menores montos, se registró en **Rufino** 49,2 mm. La situación en esta área describe como en Bigand, a las oleaginosas de primera siembra en condiciones regulares e incluso malas, y a las de segunda que vienen sosteniendo un importante ritmo de recuperación. Respecto de los maíces, el aspecto no es bueno y se esperan alcanzar 80 a 85 qq/ha para las medias de rendimiento unitario.

SUBZONA GEA III

En las inmediaciones de **Santa Teresa, Sargento Cabral, y Máximo Paz**, han sido muy importantes las últimas lluvias que superaron los 90 mm. La recuperación es interesante pero la zona sigue muy afectada con trips, y chinches. La campaña de maíz 08/09 se observa con importantes mermas de superficie, sólo se hay buenas perspectivas por los sembrados a partir de noviembre, con una media esperada de 80 a 85 qq/ha, pero habrá que esperar que no sean afectados por las heladas tardías. En Máximo Paz, se pone de manifiesto el bajo peso que acompaña la disminución del tamaño de las mazorcas, y los maíces de primera difícilmente superen las medias de los 50 a 65 qq/ha. Esta zona sigue con problemas de bolillera y el 30 % de los lotes se ven en condiciones regulares y malas. Hacia **Juncal y Pergamino** se observan numerosos cuadros de maíces picados, o estados malos a regulares en los que están en pie, que han sido muy golpeados por la seca. En soja, permanece una población muy importante de trips. Sobre los caminos se ven fuertes signos de deterioro en numerosos lotes. Entre **Carabelas y Colón** también se observan de igual manera lotes de soja, por la incidencia de trips y el efecto de la sequía. En Carabelas los lotes con influencia de napas y los que han recibido acumulados extra de las desparejas lluvias, muestran mejores condiciones. Comenzó la cosecha del pisingallo de la zona, y la cosecha de maíz convencional no tardará demasiado, más aún por la debilidad de las cañas. Dejamos las siguientes imágenes obtenidas en las recorridas del miércoles 25 de febrero. (Agradecemos la compañía y colaboración del Ingeniero Agrónomo Gabriel Cingolani).





En la productiva zona agrícola de **San Antonio de Areco**, la cosecha de maíz comenzó antes de la lluvia con los primeros lotes, y se reanudaban el miércoles (25/02). Los primeros rindes han estado entre 1500 y 4000 kg/ha. Los lotes se encuentran adelantados y muy deteriorados por los efectos de la sequía y diatraea, por lo que se está apurando la cosecha para evitar que se caigan. Las sojas se vienen recuperando de los efectos de la sequía en forma mucho más rápida en las de segunda y primera tardía. Las de primera tempranas, están terminando de llenar los granos, principalmente los ciclos cortos, con daños severos y poco desarrollo, por lo que podrían mejorar el peso de las semillas. Para estas sojas estas últimas lluvias han llegado un poco tarde.

SUBZONA GEA IV

A pesar de las lluvias recibidas, las reservas hídricas siguen entre regulares y escasas debido al gran déficit que esta zona viene soportando durante los últimos meses.

En las inmediaciones de **Junín** el fin de semana llovieron entre 50 y 80 mm, lo cual permite una mejora en el llenado de las sojas de primera, para la que se espera una media de 20 qq/ha, y una recuperación pequeña en las sojas de segunda, que estarán con rindes de entre 15 y 4 qq/ha. Con respecto al maíz, ya comenzó la cosecha de los primeros lotes, debido a que hay pérdidas de espigas por debilitamiento de plantas. Los rindes son muy variables, desde 20 a 110 qq/ha, lo que dificulta las estimaciones, con una media esperada de 45 qq/ha.

Hacia el área de **Ascensión** y **Gral. Arenales** las dos últimas semanas fueron muy rigurosas climáticamente, con fuerte desecación y altas temperaturas. Se observaban cultivos de soja muy afectados, con brotes

terminales secos. Afortunadamente, las lluvias trajeron un respiro, aunque el perfil del suelo está prácticamente sin reservas, y al penetrarlo con barreno se ve seco a los 20-25 cm. Para la soja de primera se espera una media de 32 qq/ha y para la de segunda una de 25 qq/ha. Arrancó la cosecha del maíz con rindes muy ajustados a los pronósticos, con una media de 86 qq/ha.

Llegando a la localidad de **Gral. Pinto** en la semana hubo acumulados importantes, registrándose en la estación meteorológica de nuestra red 82,8 mm. Habrá que seguir la recuperación de los cultivos, aunque la media esperada sigue en 20 qq/ha por el deterioro que sufrieron. La cosecha de maíz comenzó en lotes puntuales anticipadamente, por vuelco de plantas y debilidad de cañas con bajos rendimientos.

SUBZONA GEA V

En la semana nuevas lluvias reforzaron las reservas de los perfiles, lo que apuntala el final de campaña de la soja de primera y mejora las perspectivas de las de segunda.

Hacia las localidades de **Morrison** y **Bell Ville** las precipitaciones de la última semana en la zona estuvieron entre 60 y 70 mm. Se esperan en promedio para la soja de primera 34 qq/ha y 36 qq/ha para la de segunda. En la semana se cosecharon lotes de maíz con problemas de vuelco, y una media de 70 qq/ha -para la zona se estima un promedio final próximo a 80 qq/ha-.

En el área de influencia de **Marcos Juárez** el maíz se encuentra próximo a cosecha, con buenas perspectivas de rendimiento, estimado en 85/90 qq/ha en promedio. La soja de primera se encuentra en R5-R7 y la de segunda en R3-R5, ambas en excelentes condiciones y sin restricciones hídricas.

En las cercanías de **Canals** la situación es más desfavorable ya que los aportes de la semana no revirtieron completamente la falta de humedad. Comenzó la cosecha de maíz con rindes dispares, en general un 40% por debajo de años anteriores.

INDICADORES CLIMÁTICOS

Semana 19/02 al 26/02	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual Febrero	Temperatura media Semanal
Subzona I			
URT Pellegrini	45,2	200,4	21,5
URT Irigoyen	80,0	213,6	22,8
URT Montes de Oca	64,4	210,4	20,8
URT Classon	36,4	143,6	21,4
URT Rosario	91,6	351,6	24,2
URT Pujato	121,6	291,2	21,2
URT Alvarez	128,4	352,0	20,1
Subzona II			
URT Bigand	132,4	287,6	19,1
URT Godeken	107,2	241,2	21,4
URT Chovet	128,8	224,0	20,0
URT Maggiolo	60,4	116,4	20,9
URT Ma Teresa	64,4	128,0	19,9
URT Labordeboy	93,6	231,2	23,5
URT Rufino	49,2	87,3	20,7
Subzona III			
URT Pergamino	88,0	98,8	21,8
URT Baradero	74,0	168,4	21,9
URT Rojas	122,4	152,8	23,5
URT Sta Teresa	84,0	239,2	22,4
URT Chacabuco	s/d	s/d	s/d
Subzona IV			
URT Junín	42,8	84,8	23,3
URT Lincoln	66,4	87,6	21,7
URT Gral. Pinto	82,8	138,4	21,9
URT Gral. Villegas	56,6	s/d	18,4
Subzona V			
URT Canals	49,6	112,4	17,9
URT Guatimozín	76,8	122,4	20,4
URT Monte Buey	67,2	190,0	23,7
URT Bell Ville	61,2	201,6	22,3
URT Noetinger	58,8	218,4	22,1
URT Idiazabal	75,6	188,0	23,8
Subzona VI			
URT Colonia Almada	34,0	100,0	21,1
URT Hernando	s/d	s/d	s/d

Nota: los valores semanales corresponden a las **00:00 hs del día inicial** hasta las **00:00 hs del día final**

Frío y tormentas a partir del lunes (26/02/09)

Durante la semana comprendida entre el jueves 26 de febrero y el miércoles 4 de marzo se esperan dos momentos bien diferenciados entre sí. Por un lado, y en la primera parte del período, desde el jueves hasta el domingo, el clima se presentará con características secas y temperaturas moderadas, con mínimas que oscilarán entre 15 y 19°C y máximas entre 28 y 32°C, el viento prevalecerá del sector Norte o Noreste y no se espera que se registren precipitaciones en la región GEA. **A partir de las últimas horas del domingo las condiciones cambiarán totalmente**, el ingreso de un sistema frontal **frío** a la región central del país provocará un importante aumento de la nubosidad **acompañado del desarrollo de precipitaciones de variada intensidad, en forma de chaparrones y tormentas**. Estas lluvias se mantendrán durante el lunes y las primeras horas del martes, luego, se espera que las condiciones vuelvan a cambiar, el cielo se presentará parcialmente nublado y habrá un leve descenso de la temperatura.