

Seguimiento de cultivos GEA – Guía Estratégica para el Agro

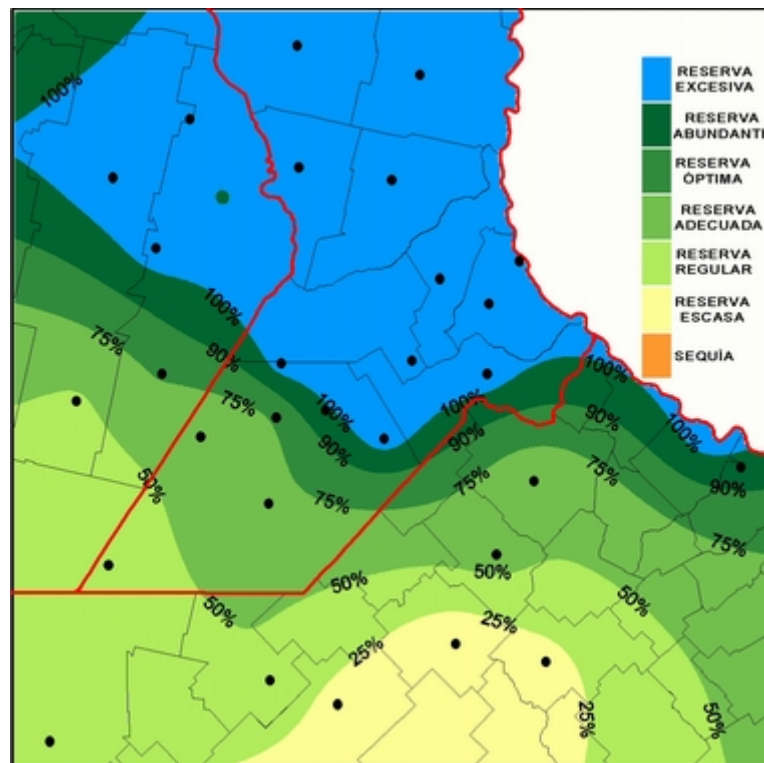
“...hoy la soja tiene agua casi por demás” (semana al 05/03/09)

“La afectaron mucho los ataques de insectos y hoy tiene agua casi por demás”. La preocupación en el norte y oeste de la zona núcleo son las enfermedades de fin de ciclo.

Semana de abundantes precipitaciones sobre la región GEA. La región noreste recibió las lluvias más importantes, siendo en algunos casos los montos muy cercanos al valor de precipitación media mensual para esta región. Ejemplo de esto son, entre otras, las estaciones de Irigoyen y Rosario con acumulados de 160 y 147 mm respectivamente. Pero como viene ocurriendo últimamente en la región sur, los registros fueron por debajo de los 60 mm, incluso de sólo 10 mm en el extremo sur de GEA. Muchas de estas lluvias se vieron acompañadas de tormentas intensas, con fuertes vientos y caída de granizo en sectores muy puntuales.

La continuidad y la importancia de los montos de las precipitaciones en la región norte, están encendiendo la alerta por las denominadas EFC: enfermedades de fin de ciclo. La más difundida y destacada por su nivel de daño en esta campaña es “mancha ojo de rana”, especialmente en algunas variedades más susceptibles, en soja de 1º y de 2º. En algunas localidades del centro de la región núcleo se comenta la presencia de septoria. También se da nota que si bien esta retrocediendo la presencia de plagas, en numerosos lotes se siguen observando ataque de plagas trips, medidora, bolillera, y esta última directamente atacando las vainas que se encuentran madurando.

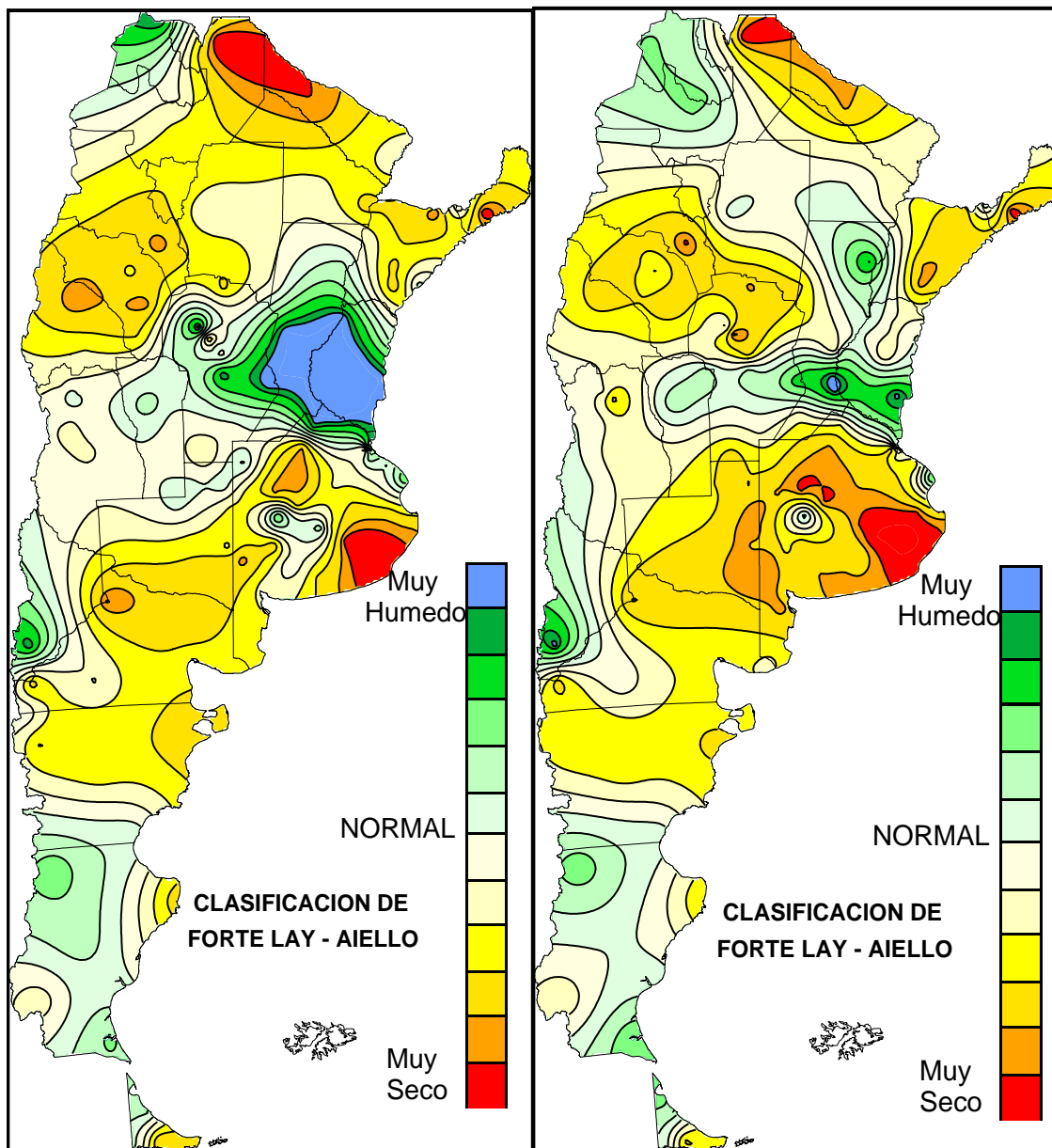
Respecto de maíz en la zonas más afectada por la seca de enero, estas lluvias preocupan por que retrasan la colecta de los lotes con problemas cañas debilitadas por el estrés la y diatraea.



Reserva de agua útil en soja al 05/03/09

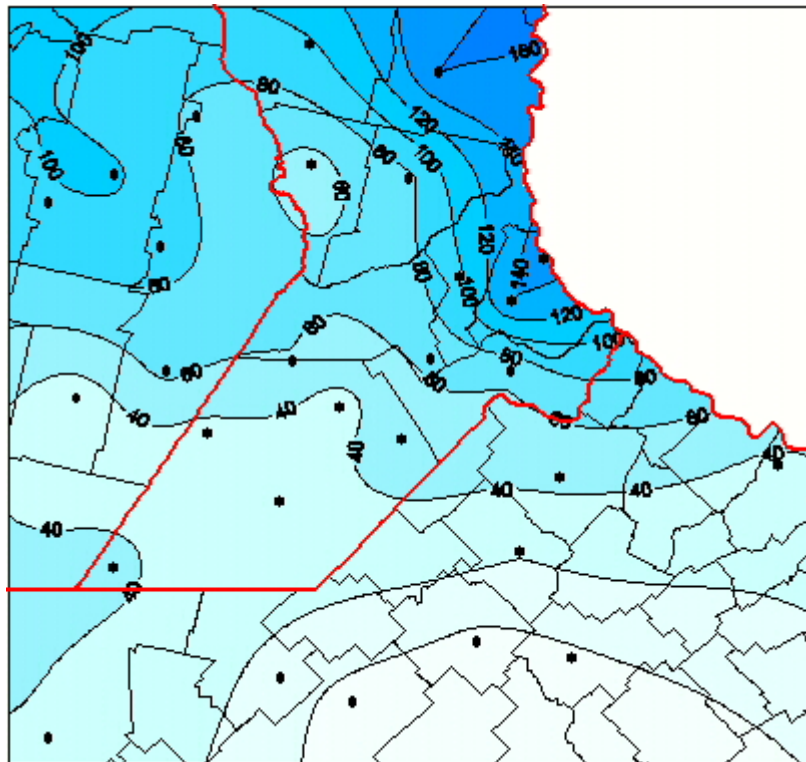
GEA
CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
05 de Marzo de 2009

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



Fuertes tormentas dejaron acumulados muy importantes en el centro del país. Llegó a también a Buenos Aires pero de forma más moderada.

Las lluvias del martes



Observamos a continuación las lluvias registradas en el período que va desde las 8,30 hs del martes 03 de marzo al miércoles 04 de marzo. Las precipitaciones superaron los 140 mm en la parte noreste como en la localidad de Irigoyen. En Rosario y los alrededores las lluvias han superado los 100 mm. El norte de Buenos Aires es el sector menos beneficiado por la tormenta que continúa.

SUBZONA GEA I

Las lluvias alejan el inicio de la cosecha de maíz en la localidad de **Carlos Pellegrini**. Copiosas lluvias han dejado en la semana 129,6 mm que retrasarán las tareas de recolección teniendo en cuenta que los lotes en general han sido sembrado 30 días tarde con respecto a la fecha normal de siembra en la zona, por lo tanto la cosecha se retrasará. Esto se refleja a tal punto que hoy los respectivos análisis de humedad están reflejando un promedio de 29 a 30 %. También recordamos que en esta zona el problema de cañas debilitadas no urge como para que se recolecte antes de tiempo. En cuanto al cultivo de soja, hay lotes de primera, de grupo cuatro corto, que han sido sembradas a principios de octubre y consideran los ingenieros que con dos días de sol, se podrá comenzar a cosechar, y tener una idea de como va a estar el año en cuanto a rindes. Los lotes de segunda están en general en R3, con muy buena sanidad y performance, dado que no han sufrido ningún período de sequía en su ciclo. Las estimaciones para esta localidad dan nota rindes oscilando en 90 qq/ha en el maíz, 30 y 35 qq/ha respectivamente para soja de primera y segunda respectivamente.

También han sido muy importantes las lluvias recibidas en la localidad de **El Trébol**. Esto retrasará las primeras colectas de soja que se pensaban para realizar en esta semana. El aspecto sanitario está preocupando dada que las condiciones son predisponentes para que se desatan las enfermedades de fin de ciclo.

En **Villa Eloísa**, continúa la alerta por enfermedades y plagas. Estas últimas lluvias están empeorando la presencia de mancha de ojo de rana, que se extiende hacia el oeste, hacia la provincia de Córdoba. Los esfuerzos constantes de monitoreo y de controles permitirían que se alcancen en la zona entre 32 a 35 qq/ha para la soja de primera y de 30 a 32 en la segunda. En el maíz las expectativas marcan la producción unitaria entre los 70 a 80 qq/ha.

SUBZONA GEA II

Las lluvias dejaron en la Localidad de **Bigand** otros 68 mm, y esto acentúa problemas de enfermedades. En la zona, el comienzo de la cosecha de maíz, se espera para dentro de 10 días. Pero “el grueso” va a entrar entre fines de marzo y los primeros días de abril. Los rindes esperados en esta campaña estarán entre los 80 a 85 qq/Ha como promedio, un 30% menos que el año pasado. Si tenemos en cuenta que se sembró menos maíz (40%), con estos menores rindes, esta campaña vamos a tener marcada disminución en la producción de este cultivo en área. “La soja empezó mal por la terrible sequía, luego se recuperó bastante con las lluvias. La afectaron mucho los ataques de insectos y hoy tiene agua casi por demás”, de esta manera resumen los ingenieros la campaña. “Igualmente, a pesar de todos los inconvenientes que tuvo que atravesar este cultivo, la producción en esta zona va a ser buena”. La buena producción es porque la disminución en los rindes va a ser leve, entre un 20 a un 25%, y la superficie sembrada de este cultivo aumento marcadamente (entre un 35 a un 40%), pero lamentablemente el área perdida marca un 15 % en soja y 10% en maíz.

Las lluvias hacia el sur del departamento general López, en la localidad de **Rufino** han dejado en esta semana 45 mm. Las sojas de segunda siguen mostrando un recuperación, con lo que podría alcanzarse los 32 a 24 qq/ha en la zona por la oleaginosa. Por ahora no se observa una presencia importante de enfermedades fin de ciclo.

SUBZONA GEA III

El maíz en el área de **Bombal** iniciará la colecta en unos 10 a 15 días más. No se observa que se haya anticipado la maduración por la sequía. En general está llegando a madurez comercial normalmente. En cuanto a soja, los lotes presentan un estado de maduración avanzado, por que no se han hecho funguicidas y las enfermedades foliares avanzaron significativamente con las últimas lluvias ocurridas. También es destacable mencionar que **se siguen observando ataque de plagas trips, medidora, bolillera, donde estas últimas atacan inclusive aquellas vainas que se encuentran madurando**. Las sojas de primera de siembras tardías y las de segunda han desarrollado muy favorablemente alcanzando un muy buen porte, por lo que son buenas las expectativas de producción.

En la productiva zona agrícola de **San Antonio de Areco**, La cosecha había empezado con los primeros lotes pero sólo pudo avanzar en muy pocos lotes. Nuevamente se detuvo por las lluvias. La preocupación por apresurar la colecta pasa por el débil estado de las cañas por la sequía y diatraea. Las sojas han consolidado su condición buena, en las tardías. Las enfermedades de fin de ciclo con muy poca incidencia hasta ahora en las sojas. Respecto a las plagas, la arañuela ha desaparecido lentamente de los lotes por las lluvias, y trips sigue estando en todos los lotes, pero con niveles mucho más bajos; han aumentado los niveles de bolillera y chinches, y sigue medidora. Las lluvias en la zona fueron de entre 25mm (San Antonio de Giles) a 13 mm (en san Antonio de Areco) durante el fin de semana. Las tormentas del miércoles aumentaban los acumulados semanales con 30 mm más.

SUBZONA GEA IV

Como viene ocurriendo últimamente en la región Sur, los registros fueron escasos en relación a los de otras subzonas, ya que las lluvias estuvieron por debajo de los 60 mm llegando, en algunos casos, a valores inferiores a los 10 mm, por lo que las reservas actuales van de regulares a escasas.

En las proximidades de **Ascensión** y **General Arenales** hubo una sensible recuperación con las últimas precipitaciones, las que mejoraron los fuertísimos efectos de la sequía producida en la semana del 12 al 19, donde un 15% de las sojas de segunda perdieron prácticamente todo su follaje y carga de vainas. Se espera para la soja de primera una media de 35 qq/ha y para la de segunda una de 25 qq/ha. Comenzó la trilla del maíz con rendimientos promedio de 85 qq/ha.

En las inmediaciones de **Junín** llovieron solamente 10-15 mm. En cuanto a maíz, ya a comenzado la cosecha con rindes que oscilan entre 20 a 70 qq/ha y las perspectivas no van a variar cuando se coseche el total del área. Con respecto a soja de primera, la última ola de calor determinó una entrega anticipada de muchos lotes, generando una interrupción en el llenado del cultivo, y se espera una media de 23 qq/ha. En soja de segunda se observa una recuperación leve, por lo que la media estaría cerca de los 15 qq/ha. Un detalle a tener en cuenta, es la reducción de rendimiento, no sólo por sequía sino también, por ataque y control tardío de arañuela roja y trips en soja.

En las proximidades de **General Pinto** comenzó en lotes aislados la cosecha de maíz. Se estima una media para la zona de 65 qq/ha para los lotes cosechables, ya que un 20% de lo implantado fue picado debido a la sequía. Aún no arrancó la cosecha de soja, que viene “complicada” por la presencia de plagas - principalmente trips y arañuelas- y falta de humedad. Se espera para la soja de primera una media de 25 qq/ha y para la de segunda una de 16 qq/ha.

SUBZONA GEA V



Fotos de plantas de soja de la zona de Bell Ville: “mancha ojo de rana”

Con la ocurrencia de las últimas lluvias aumentaron las áreas con reservas de humedad abundantes y excesivas, lo que favorece el predominio de enfermedades de fin de ciclo. La más difundida y destacada por su nivel de daño en esta campaña es “mancha ojo de rana” (*Cercospora sojina*), especialmente en algunas variedades más susceptibles, en soja de 1º y de 2º, con reportes en numerosas localidades. Las reservas de humedad van disminuyendo hacia el sudoeste, aunque no se observan cuadros importantes de sequía.

En el área de influencia de **Marcos Juárez** todavía no comenzó la cosecha de maíz. Se espera que se inicie éste fin de semana y se estima un rinde promedio cercano a los 95 qq/ha. La soja de 1º comenzará la cosecha en unos 10 días, con perspectivas muy aceptables de rendimientos en función del año, próximas a los 38 qq/ha. En cuanto a soja de 2º el cultivo viene con muy buen desarrollo y se estima una media de 35 qq/ha. Las enfermedades de fin de ciclo tienen mucha presencia, especialmente mancha ojo de rana como ya comentáramos.

En las proximidades de **Morrison** y **Bell Ville** está comenzando la cosecha de maíz con rindes de 80 qq/ha en promedio. Las sojas están muy buenas, esperándose rindes medios de 34 qq/ha para soja de primera y 36 qq/ha para la de segunda. Por las precipitaciones de las últimas semanas disminuyó el problema de isocas medidoras, y se produjo un gran avance de EFC, principalmente mancha ojo de rana, la que está muy difundida y con elevado nivel de daño, al igual que en localidades cercanas como **J. Posse** y **Monte Buey**.

Avanzando hacia la localidad de **Canals** comenzó la cosecha de maíz en algunos lotes destinados a forraje, con 28 puntos de humedad aproximadamente. Se espera una media de 80 qq/ha. La soja de primera está en condición buena y se espera un promedio para la zona de 29 qq/ha, y uno de 25 qq/ha para la soja de segunda.

INDICADORES CLIMÁTICOS

Semana 26/02 al 05/03	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual Marzo	Temperatura media Semanal
Subzona I			
URT Pellegrini	129,6	129,6	22,6
URT Irigoyen	180,0	180,0	22,8
URT Montes de Oca	84,0	84,0	22,4
URT Classon	83,6	83,6	22,6
URT Rosario	162,8	162,8	25,7
URT Pujato	114,0	114,0	22,6
URT Alvarez	162,0	162,0	21,9
Subzona II			
URT Bigand	68,0	68,0	20,7
URT Godeken	59,6	59,6	23,0
URT Chovet	30,4	30,4	21,6
URT Maggiolo	33,6	33,6	22,6
URT Ma Teresa	34,8	34,8	21,6
URT Labordeboy	61,2	61,2	25,1
URT Rufino	44,4	44,4	22,4
Subzona III			
URT Pergamino	48,0	48,0	23,3
URT Baradero	57,2	57,2	23,3
URT Rojas	26,4	26,4	25,3
URT Sta Teresa	70,8	70,8	24,8
URT Chacabuco	s/d	s/d	s/d
Subzona IV			
URT Junín	0,0	0,0	25,5
URT Lincoln	7,2	7,2	23,3
URT Gral. Pinto	14,4	14,4	23,5
URT Gral. Villegas	38,4	38,4	19,7
Subzona V			
URT Canals	28,4	28,4	19,6
URT Guatimozín	64,8	64,8	22,1
URT Monte Buey	92,0	92,0	24,6
URT Bell Ville	104,8	104,8	23,5
URT Noetinger	79,6	79,6	23,7
URT Idiazabal	99,2	99,2	25,7
Subzona VI			
URT Colonia Almada	50,4	50,4	23,3
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**

Sin lluvias y con temperaturas más frescas (05/03/09)

Después de las importantes precipitaciones que se estuvieron registrando durante los últimos días, toda la zona GEA entrará en un período de características más frescas y secas. A lo largo de la semana comprendida entre el jueves 5 y el miércoles 11 de marzo, no se esperan precipitaciones significativas en toda la región, los acumulados esperados a lo largo de todo el período no superarían los 5mm. En cuanto a los registros térmicos, a partir de hoy habrá un importante descenso, principalmente en los valores de la temperatura mínima, mientras que en los valores máximos, el descenso será menos significativo. Se espera que a lo largo de la semana, la temperatura, vaya ascendiendo muy lentamente, llegando a valores cercanos a los 33°C, en promedio, hacia el fin del período. En cuanto a la circulación de la atmósfera en niveles bajos, comenzará siendo del sector Sur, luego irá rotando al sector Este, y se mantendrá de esa dirección la mayor parte de la semana, mientras que hacia el final de este período rotará al sector Norte. La intensidad será leve durante toda la semana.