

Seguimiento semanal de cultivos Zona Núcleo

GEA – Guía Estratégica para el Agro

Semana al 03 de octubre de 2013

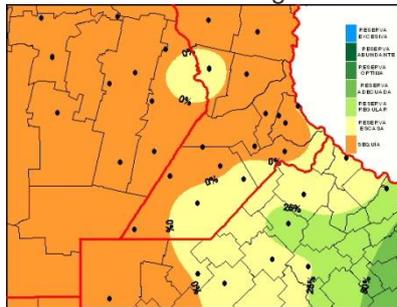
Urgen más de 30 mm para trigo y maíz

Septiembre se fue con lluvias y tormentas en algunas zonas de la región GEA, especialmente en el sur, con 10 a 14 mm. El 4 de octubre sólo llovió en el NE de Buenos Aires y no se sabe cuándo podría volver el agua. La mayoría de los lotes trigueros están en etapas críticas de desarrollo. La pérdida de rinde es significativa y se va a profundizar si no llueve. En maíz se sembró sólo el 30% y la próxima semana se cierra la ventana de siembra.

En la semana el acumulado más importante fue en Rufino, Santa Fe, con 16,4 mm. Por fuera del extremo sur de Santa Fe y norte de Buenos Aires, llovió muy poco, sólo entre 2 y 6 mm. Las reservas hídricas siguen deteriorándose, especialmente sobre Córdoba y Santa Fe, donde se observan condiciones de sequía en la totalidad del área. También fue otra semana de bajas temperaturas. Las máximas estuvieron por debajo de los parámetros normales, y las mínimas fueron muy bajas para la época del año con niveles de 1 a 4°C. Los pronósticos de esta semana para el 3 y 4 de octubre marcaban posibilidades de recibir lluvias de entre 10 y 15 mm. **Pero nuevamente, el agua no cumplió con las expectativas: sólo el noreste bonaerense fue privilegiado con lluvias de 10 a 35 mm el viernes 4 de octubre.**

Con este panorama el maíz sigue muy atrasado. El avance de siembra es de un 30% en el área núcleo, cuando a estas fechas se está con un 70 a 85% de avance. Hay zonas sin sembrarse, sobre todo hacia el oeste, con una ventana de siembra que cierra el 10 al 15 de octubre. Los técnicos reciben continuamente consultas sobre cuál es la fecha límite para sembrar maíz. Sembrarlo después, implica correr la floración a enero y eso aumenta el riesgo de producción. Si se tiene la semilla, se piensa en siembras de segunda pero también se están bajando muchas decisiones de siembra, **sobre todo en lotes de muy buena calidad donde la oleaginosa tiene potencial de 40 qq/ha. Hay muchos productores que están suspendiendo la siembra de maíz y llevarían la semilla a cámara para conservarla.** Para que se generalicen las labores son necesarios al menos 30 mm. Pero, ¿caerán antes del 10 de octubre? Son muy pocos los lotes de maíz que emergieron dadas las bajas temperaturas. Los primeros lotes que nacieron sufrieron las heladas pasadas y la emergencia está siendo desuniforme.

El 10% de los cuadros de trigo ya está en espigazón y el resto en hoja bandera, sin agua y con muerte de macollos sobre todo en campos de baja calidad. En muchos casos se cuenta con un solo macollo por planta. Las heladas han afectado los lotes más avanzados que mostraban la espiga embuchada o asomando pero todavía no es posible cuantificar la incidencia y el nivel de daño. Algunos lotes muestran una combinación de daño por sequía y heladas y algunos cultivares lo manifiestan más que otros. De todas formas el mayor problema es la falta de agua. Los trigos tienen tasas de crecimiento muy bajas y las perspectivas de rindes siguen bajando. El 40% de los cuadros está en condiciones de regulares a malas y el potencial de rinde de la zona tendría un techo de 30 quintales y un piso que aún no está definido ante la continuidad de la falta de agua. También han aparecido los pulgones verdes y amarillos con una presencia muy importante hacia el oeste.



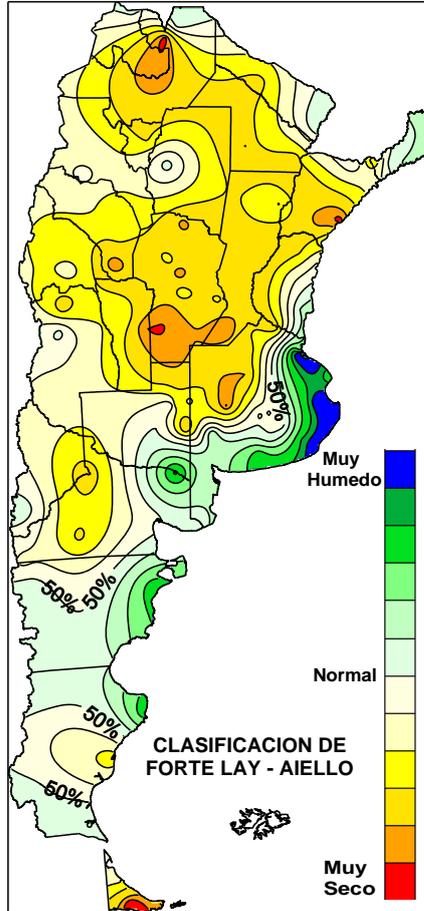
Respecto a los preparativos para la siembra de soja, los técnicos cuentan que está emergiendo nuevamente rama negra y se están haciendo los repastos a los lotes más complicados.

Reserva de agua útil para **Pradera permanente** al **03/10/2013**

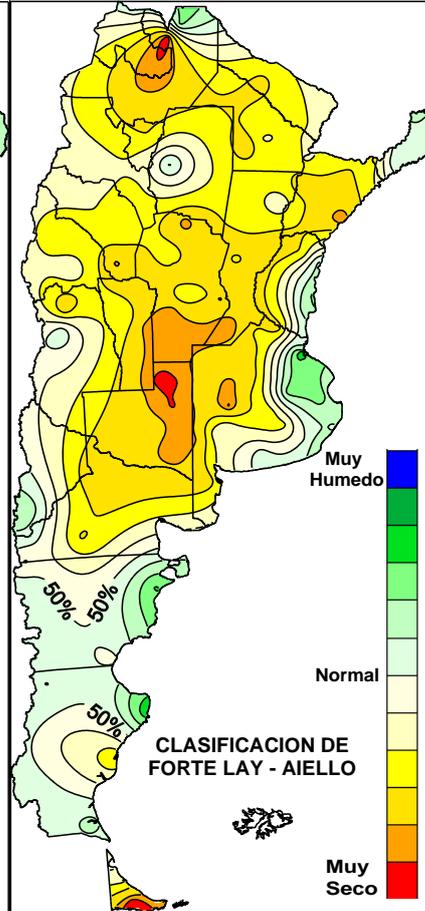
GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS SPONSORS



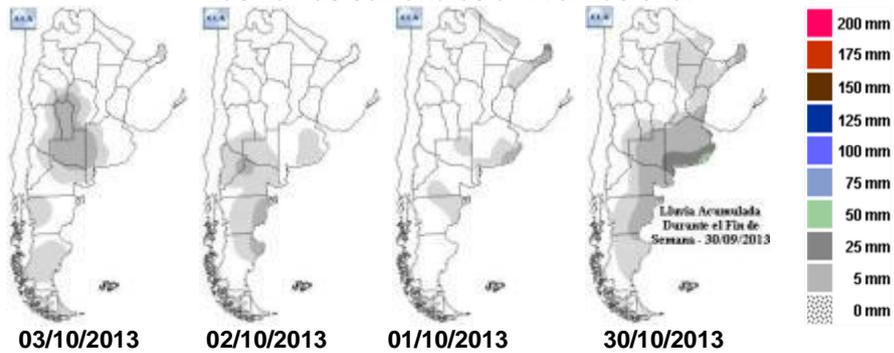
GEA
CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
02 de Octubre de 2013



GEA
CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
25 de Septiembre de 2013



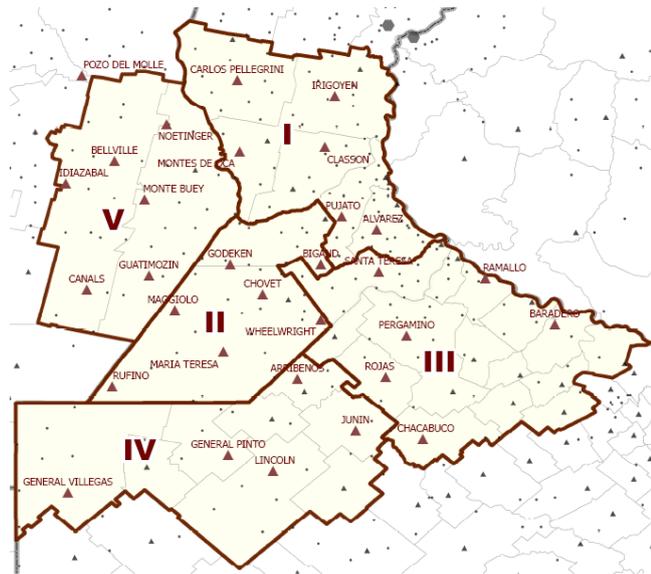
Las lluvias semanales a nivel nacional



GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS SPONSORS



SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA GEA I

“Pocas lluvias, estamos casi a fecha límite para la siembra de maíz y lo que queda sin sembrar se está pasando a soja” resumen con preocupación en la zona de **El Trébol**. Las lluvias sólo dejaron 4 mm pero de todas maneras, buscando la humedad en los mejores lotes, en profundidad y arriesgando la pronta llegada del agua, se implantó el 60% de la cobertura intencionada con maíz. La espera será hasta el 10 de octubre y si se registra 10 mm en estos días podría sembrarse lo que resta. Se señala una baja de la intención de siembra de maíz de un 40% respecto a la cobertura del año pasado. El retraso de las siembras respecto a otras campañas es muy significativo a esta altura del año remarcan los técnicos. De lo sembrado con el cereal aún no emergió ningún lote las bajas temperaturas. Respecto a trigo, en el área todavía no espigaron los lotes. Los ingenieros comentan que cuando estén emergidas las espigas se podrá ver qué efectos causaron las heladas. El 80% de los lotes está en condición regular y el resto es evaluado bueno. Todos los cuadros están en hoja bandera. Respecto a los preparativos para la siembra de soja, los técnicos cuentan que está emergiendo rama negra en todos los lotes y se están haciendo los repasos a los lotes más complicados.

En **Totoras** llovió 15 mm y se pudo sembrar el 40% de lo intencionado con maíz. Comparando con años normales para esta época se suele tener un avance de siembra de un 80%. “¡Si lloven 5, se seguirá sembrando lo que se pueda!” dicen los técnicos. Explican también que se descarta la opción de hacer maíz tardío en lotes de muy buena calidad. Si no se realizan el maíz en primeras siembras, en estos lotes se va soja ya que son cuadros donde la oleaginosa tiene un potencial de 40 qq/ha. En general los maíces implantados están buenos: “emergidos y sin problemas por frío”. El resto espera ser sembrado porque no tiene humedad para la siembra. Para que se generalicen las labores son necesarios al menos 30 mm. En trigo, el 50% de los lotes está entre buenos y muy buenos pero un 30% es evaluado regular y un 20% como malo. El estado hídrico de la zona no es bueno y de llover 10 mm este fin de semana no alcanza a revertir el estado de los cuadros comentan los técnicos. En cuanto a la fenología el 10% de los lotes ya muestra el estado de espigazón y el resto está en hoja bandera. No se observan problemas ocasionados por las heladas recientes en los cultivos. Aparecieron pulgones verdes y amarillos y ya algunos lotes se están aplicando. Las expectativas de rinde son muy dispares; van desde 10 a 30 qq/ha. Se están repasando prácticamente todos los lotes para la

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS SPONSORS



próxima siembra de soja. “¡La rama negra esta al palo y elongando apenas nace!” comentan con preocupación los técnicos.

En la zona de **Los Cardos** los 15 mm recibidos esta semana posibilitaron el comienzo de la siembra maicera. “Pero hace tres meses que no llueve y sólo se ha podido implantar apenas un 20%. No se observan lotes emergidos y preocupa la continuidad de las bajas temperaturas. Se espera con impaciencia lluvias de al menos 30 mm para que se normalicen las tareas de siembra. En algunos lotes de trigo los ingenieros notan el efecto de las heladas pero “todavía hay que esperar para evaluar correctamente si han causado daños mayores” comentan. En general cultivos están de regular a bueno y se destacan los que tienen buena tecnología aplicada. Se comienzan a observar pulgones en la zona. Los ingenieros comentan que es difícil tener una idea de rendimiento pero notan necesidades de lluvias muy importantes en los cultivos. En algunos lotes se están repasando los barbechos para soja por el nacimiento de malezas y en especial por rama negra.

SUBZONA GEA II

“No llovió prácticamente nada, por lo tanto no hay nada sembrado de maíz en la zona” comentan con fuerte preocupación en **Bigand**. El atraso de siembra de maíz se acerca a un mes. Respecto de las expectativas de pronósticos, los ingenieros analizan que “si se reciben en los próximos días 10 mm serán muy pocos los lotes que se podrán sembrar”. “Hoy, continuamente recibimos consultas sobre cuál es la fecha límite para sembrar maíz en la zona. Si no se logra poder sembrar antes del 20 de octubre se debería pensar en cambiar la fecha” contestan los ingenieros del área. Hay mucha inquietud por la demora de las lluvias y si bien ya se están trazando los planes para pasar de siembras tempranas a tardías, algunos productores están pensando en suspender la siembra de maíz y pasar a soja. Se llevaría la semilla de maíz a cámara para conservarla. Es una situación difícil porque se necesitan por más de 30 mm de lluvia para que haya un cambio general en el área. Respecto a trigo, algunos lotes marcan una combinación de daño entre sequía y daño de heladas. “Algunos cultivares lo manifiestan más que otros” explican los ingenieros que consideran que lluvias de 10 a 15 mm podrían colaborar a que en algunos lotes se logren 30 qq/ha. Los fríos de estos días están atrasando el avance de la espigazón, y floración “pero si no llueve en éstos días se agrava” comentan. Además está el temor de que si las lluvias se presentan en 15 días y abundantes, los trigos alargarían los macollos atrasados y esto es un problema que puede afectar la calidad. En soja, en los barbechos hay apenas algunas plántulas, y volvió a aparecer rama negra “pero no hay humedad para que nazcan las malezas en forma generalizada”.

De **Chañar Ladeado** y ya metiéndonos en Córdoba hacia **Corral de Bustos** llovieron 6 mm y no hay nada sembrado de maíz. Respecto a años normales para esta época suele estar sembrado más del 50%. Los ingenieros comentan que “con 10 mm no se siembra. Se han caído algunas decisiones de maíz pero algo pasaría para hacerse tardío. Faltan 20 mm de humedad de siembra y al menos 70 mm para recargar el primer metro”. Respecto a trigo, en la zona la helada golpeó los cuadros que estaban más adelantados con posibles daños comentan los técnicos. “Los lotes con napa aguantan, el resto ya sufre pérdidas considerables de rinde”. Los cultivos están en espiga embuchada (20%) con estado regular. Hay alta presencia de pulgones. Todos los lotes barbechados con destino a soja están con rama negra y en este momento las condiciones de aplicar los controles son mala.

SUBZONA GEA III

En **Pergamino** se ha sembrado de un 20 a 30% de maíz. El agua fue muy despereja el fin de semana pasado (28/10 y 29/10). Prácticamente Pergamino quedó afuera de los privilegiados que recibieron entre 10 y 20 mm. En Rojas llovió como también hacia el este, hacia los márgenes del Río Paraná. Acevedo y Conesa recibieron cerca de 10 a 15 mm pero zonas como Manuel Ocampo y hacia el sur muy poco o nada. Los técnicos

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS SPONSORS



cos comentan que se esperara hasta el 10 de octubre y tal vez algunos “osados” se animen a sembrarlo después, si hay humedad, como de primera pero se corre la floración a enero y eso es más riesgo a asumir. “Si se tiene la semilla en general va segunda” explican. En el cultivo de trigo, el estado de los lotes sigue siendo muy variable y marcándose la calidad de los suelos. Por ejemplo, en campos buenos y bien manejados siguen con buen potencial de rinde y buena condición. Pero los técnicos recalcan que se tratan de cuadros bien rotados y bien fertilizados. En los otros casos se observan lotes que han perdido un 20 y hasta un 30% del potencial de rinde. Son cuadros en los que se observan que no han logrado cerrar el entresurco, están muy manchoneados, con hojas basales amarillas, con follaje también muy marcado por las heladas, y con fuerte pérdida de macollos. Si bien están sanos, ya están con la hoja bandera expandida y con el tercer a cuarto nudo marcado. Los ingenieros insisten en que hacen faltan unas buenas lluvias generalizadas que cambien el ambiente. La siembra de soja empezaría hacia el 15 o 20 de octubre en función de la humedad con que se cuente.

SUBZONA GEA IV

En el partido de **Junín** las lluvias estuvieron en el orden de los 10 a 20 mm y en algunos sectores ha comenzado la siembra de maíz. Se trataron de precipitaciones muy variables y aisladas, que siguen marginando de la humedad necesaria a una gran parte del área agrícola del partido. Es por esto que cada vez hay más productores que se inclinan a volcar sus decisiones de siembra a soja dejando para el próximo año el maíz. Los trigos tienen tasas de crecimiento muy bajas y las perspectivas de rindes siguen bajando. El 50% de los cuadros están en condiciones de regulares a malas. La presencia de pulgones es moderada en la zona. “Hasta el momento, la soja es el único cultivo que genera esperanzas ya que los barbechos están bien y falta aún para la siembra, lo cual genera más margen para las lluvias” comentan en el área.

Hacia el oeste, en las inmediaciones de **General Villegas** lluvias de entre 10 a 14 mm permitieron comenzar las siembras de maíz en algunos sectores. El trigo está en hoja bandera y su condición sigue siendo regular y se considera que el rinde potencial de la región tiene una merma de un 20%.

SUBZONA GEA V

Las lluvias fueron escasas en las proximidades de **Morrison** variando entre 5 y 12 mm. Se están sembrando algunos lotes que vienen de trigo/soja de segunda, pero no en los que vienen de soja de primera explican los técnicos. Las heladas de la semana pasada han afectado a los trigos pero todavía no se puede definir qué incidencia y nivel de daño dejaron hasta que no pase un poco más de tiempo. Ha decaído mucho su estado debido al déficit hídrico. El 30% del área está en estado regular y, en general, están próximos a espiga embuchada. Los cuadros destinados a soja están limpios pero en algunos casos aislados empieza a observarse rama negra, ocucha y algo de gomphrena.

En **Morrison** los 5 mm del fin de semana pasado no fueron suficientes para generalizar la siembra de maíz. Se necesitan al menos 15 a 20 mm señalan los técnicos. Son muy pocos los lotes implantado. También sufrieron las heladas y la emergencia es desuniforme. Se esperará hasta mediados de octubre luego el maíz pasaría a sembrarse en la modalidad tardía pero puede caer el área que se haga en esta modalidad. Las heladas han afectado los lotes trigueros sobre todo en los cuadros avanzados que mostraban la espiga embuchada o asomando. En los más atrasados el daño es bajo. En cuanto a las expectativas de rinde, los ingenieros señalan que es complicado el panorama: “estamos en la primera semana de octubre, el 15% está en espigazón, sin agua y con bastante muerte de macollos sobre todo en campos de baja calidad. En muchos casos se cuenta con un solo macollo por planta” explican los técnicos. Hay presencia moderada de pulgones y el 50% de los cuadros están en condiciones de regulares a malas.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS SPONSORS



Llovió solamente en el sur de **Marcos Juárez** (en Costa del río Carcarañá) entre 10 a 20 mm. Es la única zona que se está sembrando con maíz. El resto del área sigue en espera. Se necesitan al menos unos 15 mm para poder sembrar en la mayoría de los lotes. “Los productores piensan atrasar la fecha de siembra a principios de diciembre si no llueve en 10 días y algunos cambiarían por soja dejando el maíz para el próximo año” cuentan los ingenieros. Se calcula que un avance de siembra de 15 % en la zona. En el cultivo de trigo se observa algo de daño por heladas en los lotes más adelantados pero el mayor problema es la falta de agua. El 65% de los lotes están en condiciones regulares. “La pérdida de rendimiento ya es significativa y se va a agravar si no llueve en una semana porque la mayoría de los lotes están en etapa crítica de desarrollo”. Se están preparando los lotes para la próxima siembra de soja. Hay cuadros que se volvieron a enmalezar y se sigue muy de cerca a los que muestran problemas con malezas tolerantes o resistentes a herbicidas específicos.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS SPONSORS



INDICADORES CLIMÁTICOS

Lluvias no significativas...

La semana comprendida entre el jueves 3 y el miércoles 9 de octubre comienza con el avance de una importante perturbación de niveles medios de la atmósfera, acompañando un sistema frontal frío en superficie. Esto genera precipitaciones en forma de lluvias y chaparrones en gran parte de la zona central del país y en particular el oeste de Buenos Aires y sur de Córdoba, aunque los acumulados no serán demasiado significativos. Las precipitaciones se mantendrán solo entre el jueves y parte del viernes. Luego, las condiciones tenderán a estabilizarse, y se presentarán por lo menos 4 días consecutivos con cielo algo a parcialmente nublado y aumento en las marcas térmicas. El ingreso de un centro de alta presión luego del pasaje del sistema frontal frío, mantendrá viento leve y de direcciones variables, que lentamente se irá estableciendo del sector norte. Con esta rotación del viento, las marcas térmicas comenzarán a ascender llegando a valores acordes a esta época de año. Luego de varios días con temperaturas por debajo de los parámetros normales, el ascenso térmico se hará presente en todo el centro y norte del país, por lo que las condiciones tienden a normalizarse. A partir del miércoles 9 estaría llegando un nuevo sistema frontal frío a la zona central del país, que sería responsable del desarrollo de precipitaciones en forma de chaparrones y tormentas aisladas, si bien los fenómenos pueden ser moderados, se espera que se desarrollen de manera aislada, por lo que los acumulados importantes solo podrían darse de manera puntual.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS SPONSORS

