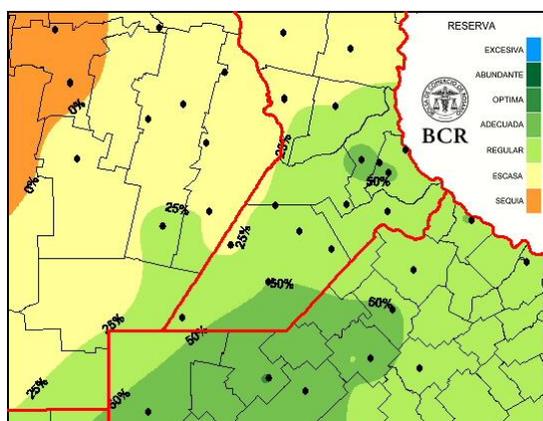
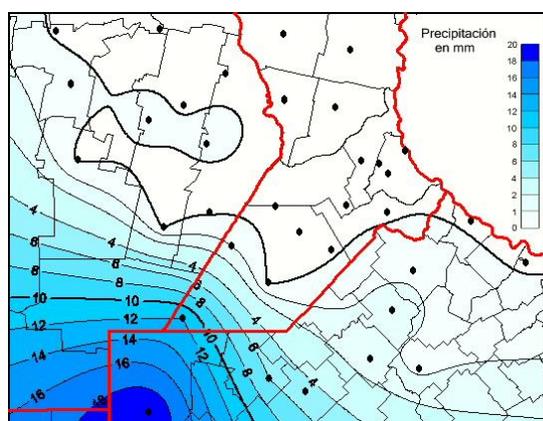


# Seguimiento semanal de cultivos Zona Núcleo

## GEA – Guía Estratégica para el Agro

### Campaña gruesa con buenas reservas hídricas

Con la siembra de soja a punto de comenzar, la culminación de la implantación de maíz temprano y las precipitaciones que continúan sobre la región pampeana, se espera un muy buen arranque para los cultivos de verano. Asimismo los cultivares de trigo siguen respondiendo favorablemente a las lluvias caídas. Las precipitaciones sobre la región siguen sumando reservas de agua en el suelo, por lo que toda la zona ha mejorado el contenido de humedad edáfica respecto de lo que se veía a fines de septiembre. En lo que va del mes los mayores acumulados se dieron en la zona de General Villegas y General Pinto (noroeste de la provincia de Buenos Aires) con registros entre 84 y 86 mm. Se destaca el mayor acumulado del mes en la localidad de Chacabuco (93 mm) gracias al aporte de los 60 mm caídos el día miércoles (12/10). Para los próximos días se esperan tormentas en toda la región pampeana. Los fenómenos serán dispares e intensos, presentándose en distintos momentos de la semana.



### Punto final para el maíz temprano

Avanzó la siembra de maíz temprano en la zona núcleo y prácticamente ya se implantó toda el área destinada al cultivo en la región. Solo quedaron algunos sectores más demorados en el oeste cordobés, que luego de las lluvias se terminarán de sembrar. En el sur de Santa Fe quedaron algunos lotes rezagados que pasarán a maíz tardío o a soja, ya que los productores no quieren arriesgarse a transitar la floración en la época de mayor estrés termo-hídrico. Los lotes implantados están naciendo en muy buenas condiciones ya que las reservas de agua posibilitan la buena emergencia. La mayoría de los maizales se encuentra en estado V2. En algunas zonas, como Totoras y Facundo Quiroga, la emergencia es despereja como resultado de las bajas temperaturas del suelo.

### Se afianzan las buenas perspectivas para los trigos

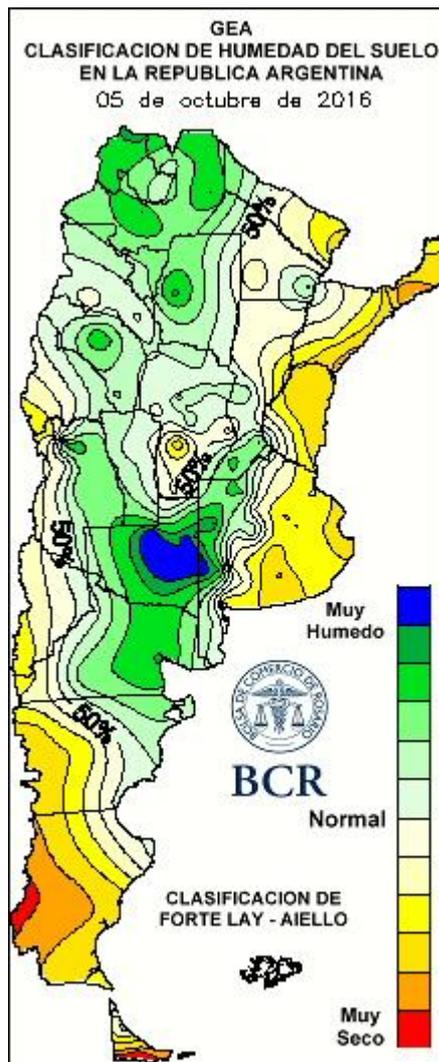
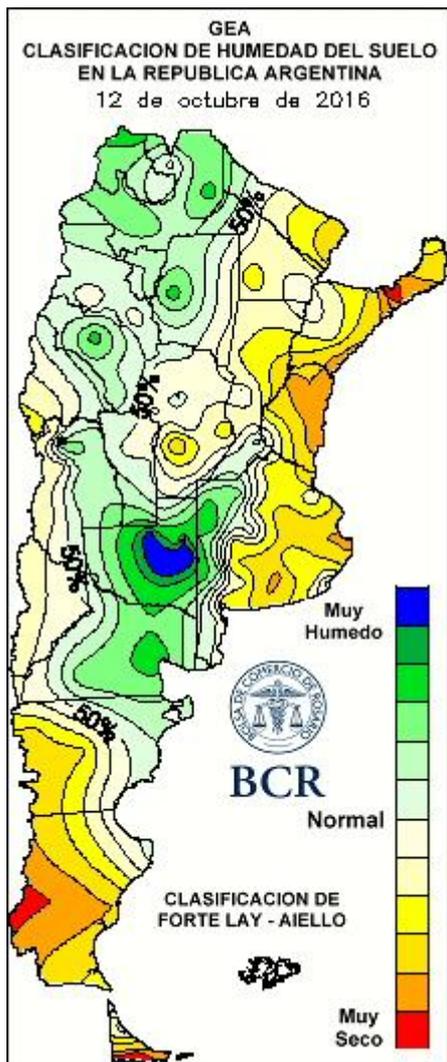
La buena reserva de humedad en profundidad, las precipitaciones de las últimas semanas y las aplicaciones oportunas de fungicidas y, en algunos casos, de insecticidas para chinches, sostienen las buenas condiciones del cultivo. Las lluvias llegaron en un momento oportuno para el trigo, donde los cultivares comienzan a definir los principales componentes del rendimiento. Un 60 % de los cultivos está espigando y floreciendo, mientras que un 25% está transitando el estadio de encañazón, y un 15 % ingresa en la fase de llenado de granos. Se consolidan las buenas perspectivas de producción para esta campaña triguera.

### Últimos retoques antes de la siembra

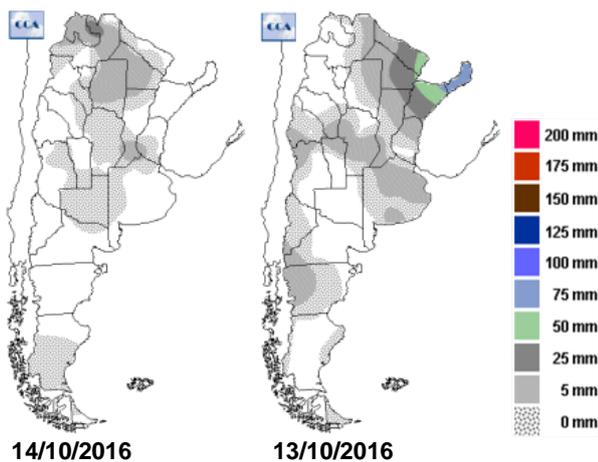
A punto de arrancar con la siembra de soja, siguen las preocupaciones por la presencia de malezas. Después de las lluvias hubo una camada importante de nacimientos en los lotes, en especial de rama negra, flor de Santa Lucía y *Parietaria debilis*, por lo que continúan las tareas de control. A partir del 20/10 comenzará la siembra de la oleaginosa. Los buenos perfiles de humedad y los pronósticos de lluvias permiten disponer de una mejor oferta de agua para el arranque de la soja. Si bien los grupos IV serán los más usados en la región, en muchos casos los productores tenderán a usar grupos más largos para afrontar el verano más seco y cálido que se pronostica.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS





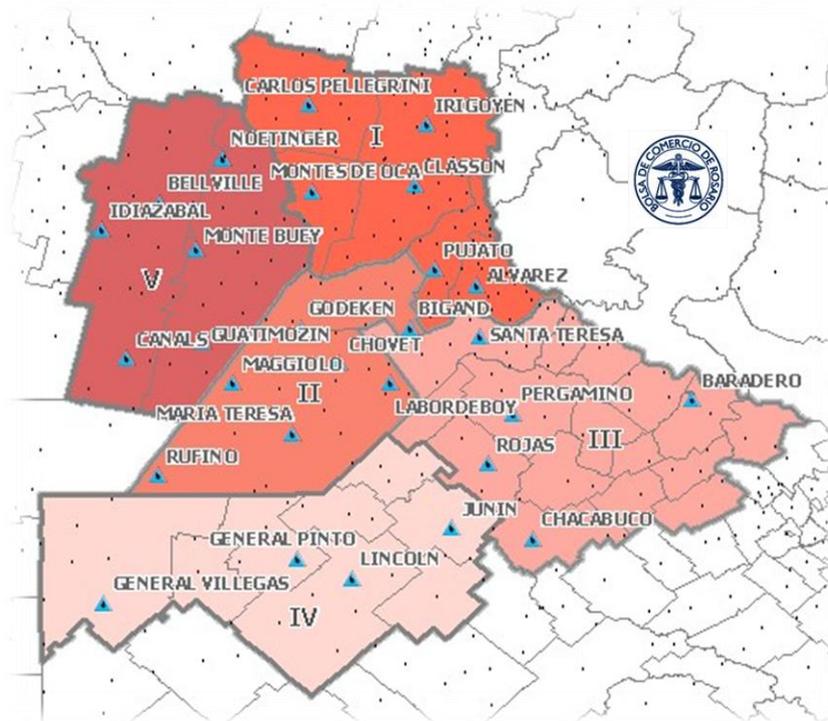
Lluvias semanales a nivel nacional



GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS



## SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



### Subzona I

En los últimos días no se han registrado lluvias en la zona de **Totoras** y **San Genaro**.

Los trigos continúan con muy buenas condiciones. El 80% de ellos se clasifica como muy buenos a excelentes. Se advierten algunos lotes desperejados, pero son aquellos que se sembraron más tarde. En cuanto a las condiciones sanitarias del cultivo, se observa leve presencia de roya y moderada incidencia de manchas foliares. Se han aplicado fungicidas y productos residuales para chinches. El 70% de los lotes se encuentra transitando el estadio de hoja bandera.

“La siembra de maíz quedó frenada por la falta de agua. Colocar el periodo crítico del maíz con altas chances de estrés hídrico y térmico podría ser muy arriesgado productivamente”, manifiestan los ingenieros. La mayoría de los lotes que no se sembraron pasarán a maíz tardío y un porcentaje menor a soja. Los profesionales de la zona indican que los maíces ya implantados se encuentran emergiendo muy bien, pero han demorado más de lo normal debido a las bajas temperaturas del suelo, en especial en los lotes bajo siembra directa. Los sectores “trabajados” emergieron unos 3 o 4 días antes. “La mayoría de los lotes tienen entre 2 y 3 hojas, con lo cual es inminente la aplicación de fertilizantes líquidos, muchos de los casos con el agregado de Zn”, comentan en la zona.

Respecto a los lotes destinados a soja, después de las últimas precipitaciones se puede percibir una camada importante de nacimientos, principalmente de rama negra, flor de Santa Lucía y *Parietaria debilis*. “Va a ser difícil llegar con el lote limpio a la siembra, es necesario realizar un tratamiento 20 días previo a la misma. Lo ideal sería lograr solapamiento de residuales, con el objetivo de evitar nacimientos”, explican los ingenieros.

La siembra en la zona arrancará después del 20/10. Los ciclos que más se usarán serán los IV y IV medio, y en algunos casos más largos.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS



Este lunes (10/10) en la zona de **Cañada de Gomez y Villa Eloisa** llovió solo 1 mm, con presencia de abundante nubosidad durante varios días.

Los cultivos de trigo mejoraron considerablemente después de las lluvias. “Hacían faltan unos 20 a 30 mm; con estas lluvias mejoró todo”, afirman los ingenieros. Se realizaron aplicaciones de fungicidas en la mayoría de los lotes, con buenos resultados. En algunos casos donde se había aplicado a trigos en estadios tempranos se debió repetir la aplicación en hoja bandera. Los profesionales señalan una disminución de la población de chinches en trigo. El 60% de los cultivos de la zona se encuentran en el estadio de hoja bandera, mientras que una minoría está transitando encañazón y otro resto está comenzando el llenado de granos.

Finalizó la siembra de maíz, sin embargo no se pudo completar totalmente. “Un 10% de lo que se iba a sembrar pasará a maíz tardío en su mayoría, algunos casos a soja y en menor medida el productor decidió sembrar esta semana”, comentan los profesionales. Los técnicos exponen que en algunos casos, se cambió el destino de los lotes que iban a soja de primera por maíz de segunda. Después de las lluvias y con el leve aumento de temperaturas mejoró el stand de plantas y estado general de los lotes. La mayoría de los lotes están en V2.

En cuanto al cultivo de soja, se realizaron las tareas de barbecho en los lotes que estaban más enmalezados o en aquellos donde se estima sembrar primero. Los ingenieros indican que si bien un porcentaje mínimo ya fue sembrado, el grueso arrancará después de estas lluvias. En la zona 90% de los productores utilizan grupo IV.

En la zona de **El Trébol** los ingenieros mencionan que el miércoles (12/10) se registraron de 18 a 20 mm.

El 90% de los cultivares de trigo están entre excelente y muy buen estado. Los profesionales aseveran que esto es resultado de la fertilización y el clima favorable. En cuanto a la sanidad de los cultivos, en la región se hicieron muy pocas aplicaciones de fungicidas. Hay leve presencia de chinches y nada de pulgones. El 60% de los cultivos se haya en el estadio de hoja bandera desplegada, un 20% está transitando la etapa de encañazón y el resto ya se encuentra llenando granos.

“La siembra de maíz de primera terminó. Se ven bien nacidos todos los lotes”, afirman los técnicos.

En relación a los lotes destinados a soja, se han realizado barbechos a tiempo, con controles de malezas del 90%. “El tema va a ser cuando empiece el yuyo colorado resistente en los lotes de soja”, comentan los ingenieros.

## Subzona II

Luego de las lluvias registradas en **Bigand** la semana pasada (el 05/10 se midió un acumulado de 40 mm) se siguió avanzando con la siembra de maíz hasta prácticamente finalizar la misma. En general no se observan inconvenientes en las emergencias de los maíces. Ya hay lotes con 2 hojas.

Los cultivares de trigo tienen de muy buenas a excelentes condiciones. El 90% de los mismos se haya en hoja bandera. Los técnicos comentan que recién se están aplicando algunos lotes para controlar enfermedades. Con respecto a insectos, se observan presencia de chinches.

Sigue siendo una preocupación la presencia de yuyo colorado en los lotes que van a soja. Se siguen realizando los barbechos principalmente para controlar esta maleza. La mayoría de los productores apuntan el inicio de la siembra después del 20/10. “En nuestra zona la mayoría dispone de cultivares grupo IV, repartido entre corto medio y largo”, indican los profesionales.

## Subzona III

En **San Antonio de Areco** las lluvias de esta semana alcanzaron los 3 mm el lunes (10/10) y el miércoles (12/10) entre 5 y 9 mm.

Los cultivares de trigo evolucionan muy bien. “Se están aplicando fungicidas, pero en general están muy sanos. No hay plagas de consideración”, afirman los ingenieros.

Prácticamente finalizó la siembra de maíz de primera. “Los maíces implantados están naciendo muy bien. Hay lotes ya con dos hojas expandidas”, anuncian los técnicos.

En los lotes que van a soja “se están haciendo los últimos retoques antes de la siembra, principalmente manchoneo de ray grass y sorgo de Alepo resistentes”, explican los profesionales. En la zona se estima comenzar

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS



a sembrar a partir del 2/10. “Se utilizarán ciclos más largos, grupos 4 medios y largos y grupos 5, para afrontar la supuesta niña y el verano más seco y cálido que pronostican”, comentan los ingenieros.

### Subzona IV

Los cultivares de trigo en la zona de **Facundo Quiroga** también se encuentran en muy buenas condiciones. Se comienzan a hacer aplicaciones de fungicidas. Se percibe una notable aparición de chinches en los cultivos. Ya hay un 85% de implantación de maíz. Se van a mantener los lotes con destino a maíz. En cuanto a los lotes implantados, la emergencia viene lenta, hay algunos sectores con amarillamiento por el frío. La siembra de soja arranca después del 20/10 en esta zona. Los ingenieros comentan que los ciclos que se utilizarán serán los largos.

### Subzona V

En la zona de **Corral de Bustos** los trigos se encuentran en muy buenas condiciones. Hay algunos lotes que presentaron problemas de encharcamiento, por lo que en estos sectores los cultivares exponen un menor crecimiento. La mayoría de los trigos se encuentran espigazón, con la espiga embuchada. Hay una vasta presencia de chinches, en particular chinche verde y algo de chinches de los cuernos. Se puede observar incidencia de roya en las variedades susceptibles y mancha amarilla. Los cultivares recibieron aplicaciones tanto de fungicidas como insecticidas.

Se avanzó con la siembra del maíz en la zona. Se implantó un 80% de la superficie destino. “Quedan algunos lotes atrasados que están muy barrocos. Las lluvias de los últimos días encharcaron algunos sectores, por lo que se espera que cuando se corten las lluvias se pueda terminar de sembrar”, comentan los ingenieros. En esta zona terminarán de sembrar todos los lotes que estaban destinados al maíz.

Con respecto a la soja, se estuvieron haciendo los barbechos. “En general los lotes van a llegar limpios a la siembra, ya que desde que salió del invierno se estuvieron trabajando los mismos”, aseveran los técnicos. En la zona mayoritariamente se suelen utilizar grupos III largos y IV largos.

## INDICADORES CLIMÁTICOS

### Continúa la inestabilidad

La semana comprendida entre el jueves 13 y el miércoles 19 de octubre presentará nuevamente condiciones de tiempo inestable. A lo largo de este periodo se prevén precipitaciones en la mayor parte de la zona GEA. Si bien los fenómenos serían aislados, hay que destacar que se espera que sean intensos. No se prevén tormentas generalizadas, pero prácticamente toda la región recibirá tormentas en distintos momentos de la semana. Hay que resaltar que los eventos que se esperan, a pesar de ser aislados, serán intensos, por lo que en muchos casos habrá localidades con acumulados muy importantes, mientras que sobre sectores cercanos, los totales serán muy pobres. De todas maneras, en el balance de la semana toda la región recibirá importantes lluvias. En cuanto a las marcas térmicas, será otra semana tranquila, tanto para los valores mínimos como para los máximos, dado que la humedad y la presencia de nubosidad no permitirán valores extremos a lo largo de la semana. Los valores mínimos no descenderán demasiado, por lo que ya no se esperan heladas en la región. En cuanto a la circulación del viento, en general, prevalecerá siempre del sector norte, lo que seguirá aportando humedad y mantendrá la misma relativamente elevada. La intensidad será entre débil y moderada. Hay que mencionar que en los momentos en los cuales se desarrollen las tormentas, es muy probable que se generen importantes ráfagas de viento, que podrían ser del sector sur, pero una vez terminada la tormenta, se restablecerá el viento leve a moderado del sector norte. La nubosidad presentará condiciones variables, con abundante cobertura nubosa gran parte del período, pero con mejoras temporarias. Por último, la humedad en las capas bajas de la atmósfera será abundante permitiendo que se mantengan las condiciones de inestabilidad durante todo el período de pronóstico.

GEA AGRADECE EL APOYO DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS

