

# Seguimiento semanal de cultivos Zona Núcleo

## GEA – Guía Estratégica para el Agro

Semana al 22 de noviembre de 2012

### Vuelven los anegamientos temporales

**Las lluvias del jueves 22 complicaron los cultivos de la zona núcleo, ya que los mayores milimetraje coincidieron con zonas donde la siembra de soja de primera está más atrasada. Para los cultivos de invierno la campaña es directamente mala. Los rindes son bajos. Los problemas de calidad son severos en trigo y más aún en cebada, que ni da para uso forrajero.**

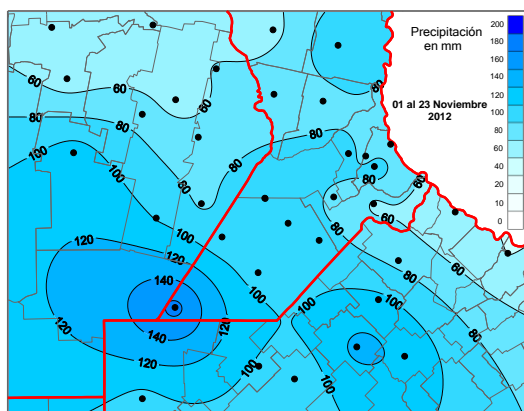
Tras las precipitaciones aisladas del fin de semana, con acumulados poco importantes excepto en zonas puntuales de Córdoba (Bengolea, con 64,8 mm) o de Buenos Aires (Junín y Chacabuco con más de 30 mm), las lluvias del jueves 22 dejaron más de 40 mm en el 70% de la región núcleo. Los registros más destacados se dieron en el sudoeste santafesino, noroeste bonaerense y sudeste cordobés. El valor más alto se dio en Rufino (Santa Fe) con 98 mm, seguido por Canals (Córdoba) con 86 mm, Godeken (Santa Fe) con 72 mm, Guatimozín (Córdoba) con 70 mm y General Pinto con 61 mm.

Los lotes de soja y maíz en donde se recibieron más de 50 mm se verían afectados por anegamientos. Es porque las lluvias del jueves 22 coincidieron con las áreas que ya venían soportando las mayores cargas hídricas. Ellas son el sudeste cordobés (partidos de Juárez Célman, General San Martín, Roque Sáenz Peña, centro y sur de Unión y Marcos Juárez), noroeste bonaerense, y también el este, especialmente en los partidos de Junín y Chacabuco. En el sur de Santa Fe, el departamento de General López recibió más de 60 mm. En estas zonas peligra la siembra de algunos lotes y es donde la implantación de soja de primera está más atrasada. A modo de ejemplo, en Rufino se completó el 60% de la intención, en General Pinto el 50%, en San Antonio de Areco el 75% y en Junín el 80%.

En las zonas donde las lluvias dieron un respiro, las siembras cubrían del 90 al 95% del área. Las labores se detenían al encontrarse con los bajos, aún sin piso, y con las lomas, que hasta antes del jueves 22 no disponían de la humedad suficiente en las capas superficiales.

En casos puntuales, fue necesario “acomodar” algunos lotes que se “plancharon”. Pero, en general, se obtuvieron buenas y rápidas emergencias con buenos recuentos de plantas logradas.

En maíz las condiciones de crecimiento son muy buenas, aunque son generalizadas las pérdidas de plantas en los sectores afectados por anegamientos.



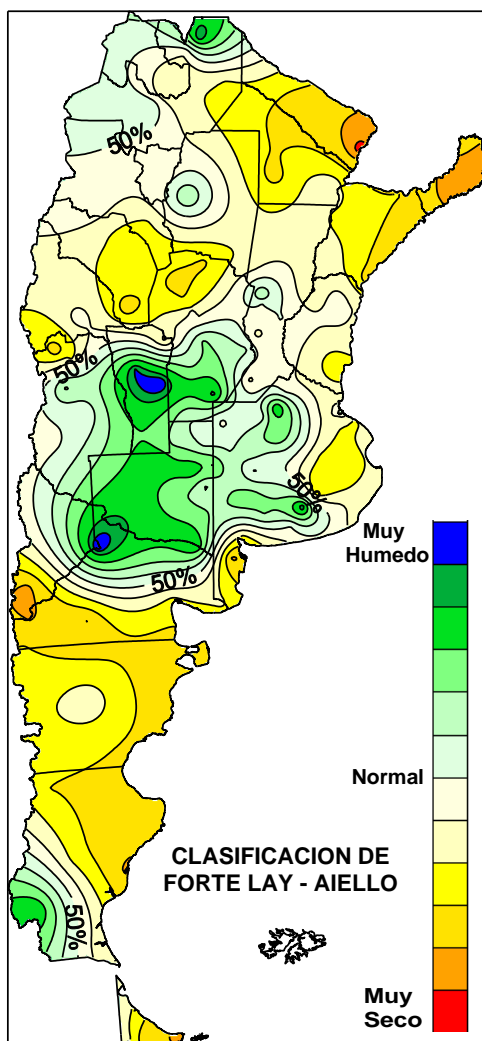
Comenzó en forma incipiente la cosecha de trigo con rindes menores a los previstos y muchos problemas de calidad asociados a fusarium.

En cebada los problemas de calidad son muy fuertes. Regularmente se comenta que el grano no llega a los estándares mínimos de uso como forrajera y que la cantidad de rechazos es alta. Los primeros rindes están en torno a los 15 qq/ha.

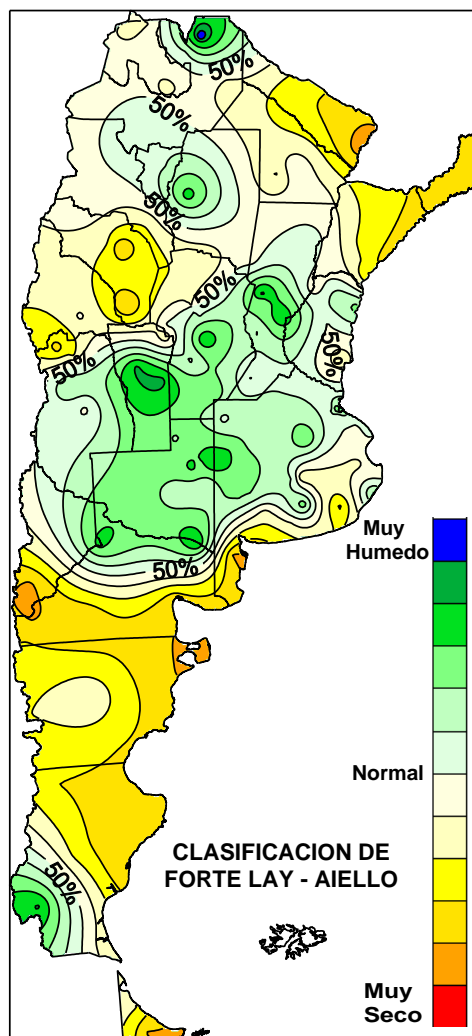
En la zona, tampoco parece ser el año de la colza, que está arrojando rindes de entre 5 y 6 qq/ha.

*Precipitaciones acumuladas del 1 al 23 de noviembre de 2012*

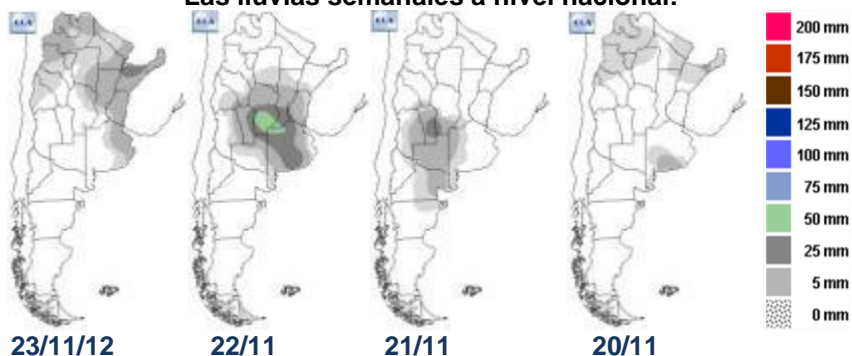
GEA  
 CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO  
 EN LA REPUBLICA ARGENTINA  
 21 de Noviembre de 2012



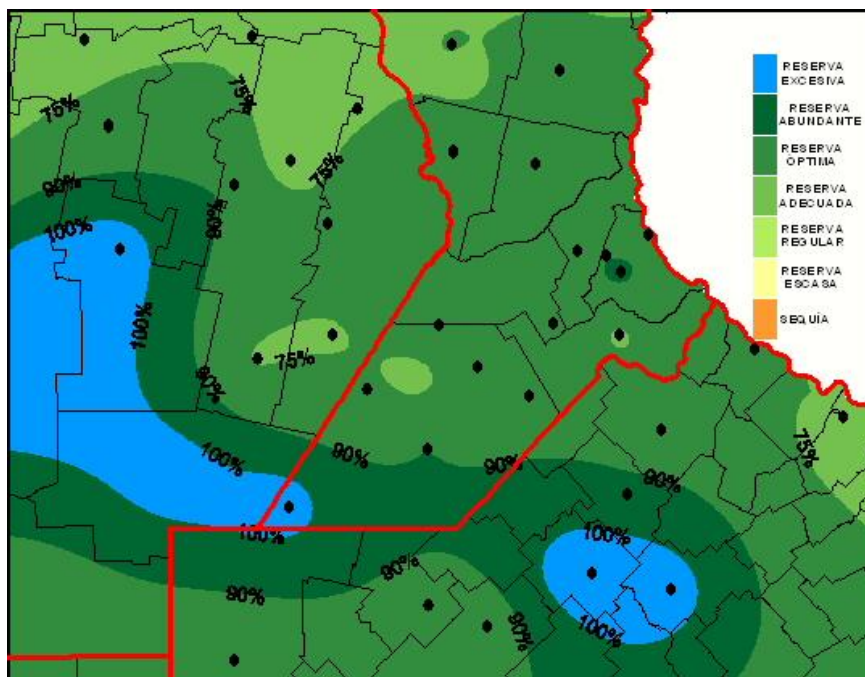
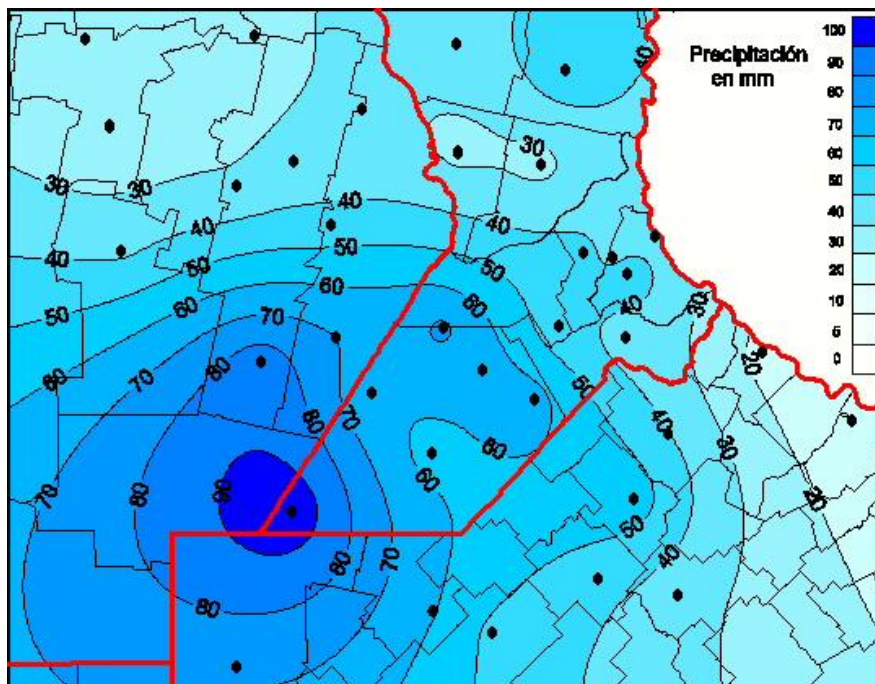
GEA  
 CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO  
 EN LA REPUBLICA ARGENTINA  
 14 de Noviembre de 2012



Las lluvias semanales a nivel nacional:

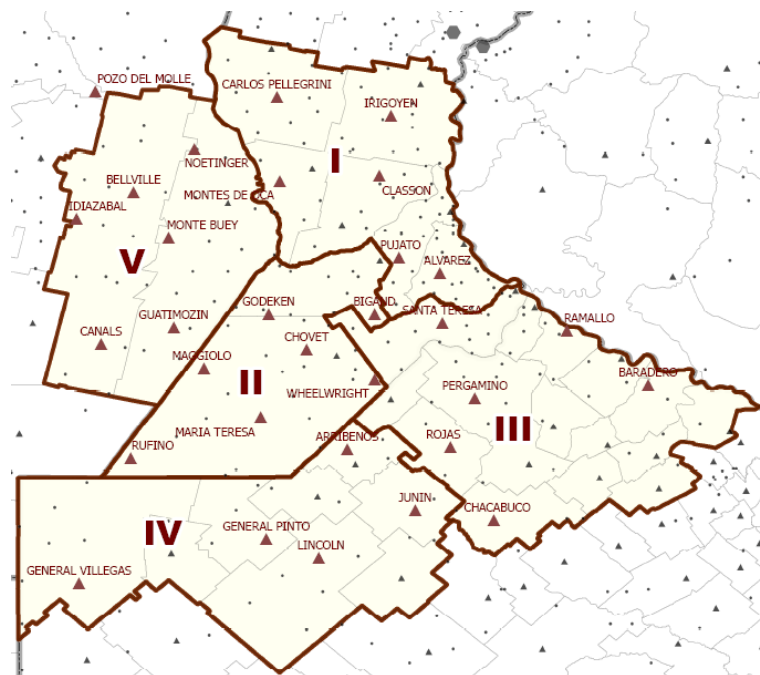


Las lluvias del jueves 22 de noviembre en la zona núcleo:



Reserva de agua útil para Pradera **Maíz** al 21/11/2012

## SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



### SUBZONA GEA I

Con el 95% de siembra de soja de primera, hay lotes que empiezan a mostrarse secos por la falta de lluvias a la vez que siguen saturados los bajos comentan en **El Trébol**. “Se está secando el suelo con los días de vientos, sol y temperaturas altas, lo cual es bueno para secar los bajos, pero en las lomas empieza faltar el agua y sería necesario contar con una lluvia suave” comentaban los ingenieros previamente a la lluvia del jueves 22. También explicaron que hubo algunos problemas de planchado en el sur de la región por las precipitaciones anteriores y que debieron salvarse apelando al uso de rotativas para lograr la emergencia del cultivo. El maíz de segunda tiene fecha de siembra a partir de diciembre. Sigue en estado muy bueno. En estos días empezó la cosecha de trigo con rindes bajos y mucho fusarium, lo mismo ocurre con la cebada. Los rindes de los primeros lotes en trigo coinciden con las expectativas que se manifestaban de rindes promedios oscilando en los 30 qq/ha.

En **Los Cardos** la soja se sembró en un 90%: “quedan los lotes con agua y, hacia la parte de Cordoba, los lotes que están secos” cuentan los técnicos. Los nacimientos son buenos, no hay problemas por el momento de enfermedades ni insectos. El jueves 22/11 llovió entre 25 a 35 mm en el área. El maíz se observa en condiciones muy buenas y se espera que en poco comience la siembra del de segunda. En trigo, “los primeros lotes salieron con rendimientos pobres y mala calidad por fusarium, falta el resto que parece mejor pero también está afectado por fusarium” resumen los ingenieros. Las expectativas de rinde son de 25 qq/ha.

En **Totoras** en general no hubo problemas de planchado pero ante pronósticos inminentes de lluvias, está la alerta encendida: “si llueven 50mm o más va a haber pérdida de superficie por encharcamiento” comentan los técnicos ante los pronósticos de lluvias para el jueves 22. Aún no se terminó la implantación de la oleaginosa de primera, pero el avance es importante y se lleva el 90% del total. “En lotes anegados se sembraron las partes oreadas y se dejaron las lagunitas pero van a

quedar lotes enteros sin sembrar”. En estas situaciones se prevé también sembrar maíz tardío en diciembre esperando ya contar con piso explican los técnicos. Se observa megascelis y nysius en baja presencia. Se iniciaran las labores de implantación para el maíz de segunda a partir del 5 de diciembre. “Es excelente el estado de los lotes de maíz; están sin pérdidas por anegamiento”. Comenzó la cosecha de trigo en la zona y los primeros rindes rondan en los 30 qq/ha con problemas de calidad por fusarium. Las pérdidas por anegamiento estarían afectando al 5% de la superficie triguera de la zona.

## SUBZONA GEA II

Se terminó de implantar la soja de primera en **Bigand** en la semana. Los ingenieros explican que fue necesario “acomodar” algunos lotes sembrados con la rastra rotativa para favorecer la emergencia y que hay un poco de preocupación por las próximas lluvias. Se han sembrado todos los lotes, incluso sectores donde había agua, y sólo quedaron algunos muy pocos lotes por falta de humedad. Los lotes emergidos han logrado buenos números de plantas logradas. Respecto al cultivo de maíz, empezó la siembra del de segunda: algunos productores están sembrando sobre las legumbres y cebada malogradas, y otros esperan poder hacer sus siembras tras las trillas después del 15 de diciembre. Los maíces en general están muy buenos aseguran los técnicos pero con sectores más malos afectados por los excesos de agua. Se observan algunos daños de “chinche de cuernitos”. La cosecha de trigo aún no comienza y por el momento los ingenieros explican que no habría zonas en las que no se pueda acceder a cosechar, pero sí hay superficie perdida por la inundación: “calculamos un 5 % perdido por daño de los excesos de agua”. Se esperan rindes promedios en torno a los 28 qq/ha.

En **Rufino** el jueves se registraron acumulados de lluvias de 98 mm. Las siembras están retrasadas y la soja de primera lleva implantado sólo el 60% del total. La cosecha de trigo está comenzando en los lotes que más se adelantaron y están muy afectados por fusarium. El estado de los lotes de maíz es muy bueno pese a que hay sectores perdidos que representan el 5% del área.

## SUBZONA GEA III

La lluvia del fin de semana en la zona de **Bombal** registró sólo 6 mm, se pudo continuar con la siembra “casi normal” y se logró cubrir el 95% de la soja de primera. Posteriormente el jueves 22 se registraron 43 mm. Son muy pocos los lotes que no se han podido sembrar por anegamiento dado que han secado bastante en estas últimas dos semanas y habrá que ver el impacto de estas últimas precipitaciones en los próximos días. El estado de los lotes es bueno en cuanto a las emergencias logradas, salvo algunas situaciones puntuales explican los técnicos de la zona. En cuanto a la siembra del maíz de segunda, es muy poca la superficie que representa en la zona y se estarían haciendo en los primeros días de diciembre sobre la cebada que se está cosechando ahora, con las siembras de soja de segunda que ya se están realizando. La cosecha de trigo empieza en una semana en función de que tan rápido sequen los lotes después de estas lluvias. Los técnicos cuentan que no va a ser mucha la superficie que quede sin cosechar, ya que los lotes encharcados y bajos se han secado bastante, “pero las inundaciones dejaron daños y va a ser muy poco lo que se saque de los sectores afectados”.

En **Pergamino** las lluvias dejaron 40 mm y hasta 60 mm en las inmediaciones en la tormentas del día jueves (22/11). Se desarrollaron con mucho viento pero sin granizo y se suman a los acumulados del fin de semana pasado que dejaron de 10 a 30 mm. En la zona se terminó en gran parte con las siembras de soja de primera, quedaron algunos lotes bajos, aún sin piso, y lomas, que por los vientos y las altas temperaturas, no contaban con la humedad superficial necesaria para las siembras. La cosecha de cebada comenzó con rindes que van de los 8 a 20 qq/ha y muy mala calidad: “está por debajo de los estándares de forrajera y hay muchos rechazos”. Se comenzó también la trilla de trigo y la mercadería está notablemente afectada por fusarium. En la zona los rindes que se esperan rondan

los 30 qq/ha. A la colza y a las arveja tampoco les fue bien, obtuvieron 5 a 6 quintales, en el primer caso, y 10 a 12 qq/ha en el segundo. Los maíces están muy bien en la zona y en poco tiempo más se prevé hacer las siembras de maíces de segunda.

En **San Antonio de Areco** las lluvias del fin de semana dejaron en la zona de 15 a 25 mm y luego se sumaron 35 mm más el jueves 22. La siembra se detuvo sólo el domingo (18/11) y el lunes continuó a pleno. “Los lotes vienen emergiendo muy bien, sin problemas por anegamientos ni planchazos, tampoco ataques de plagas” cuentan los ingenieros. Se están obteniendo buenos stands de plantas y los nacimientos son rápidos debido a la alta temperatura y humedad del suelo. La siembra de la oleaginosa de primera alcanzó un 75% de la superficie destinada, “con la de segunda todavía no se empezó”. Lentamente se van haciendo los lotes que estaban anegados y por el momento se estima que se van a poder sembrar todos subrayan en la zona. El maíz está en muy buen estado, sin problemas importantes. Se estima que en 15 a 20 días más, cuando se termine con la soja de primera, se harán los pocos lotes destinados como de segunda. El trigo todavía permanece en pie y se está comenzando la cosecha de cebada: “bajos rindes (15 qq/ha) y malas calidades, muy bajo PH (peso hectolítrico)”. No hay pérdidas de lotes enteros por anegamientos, pero sí pérdidas en rindes por el constante anegamiento de los lotes y las pérdidas en manchoneos donde se secó anticipadamente. “Ahora se ve bien el daño por fusarium, que va de leve a moderado según los lotes y las variedades”.

## SUBZONA GEA IV

En el partido de **Junín**, recién el día miércoles 21 se reinició la implantación de soja de primera. Aún no ha culminado la siembra que lleva un 80% de avance, y además, hay lotes bajo agua que no se van a poder sembrar. En maíz, la implantación de segunda no ha comenzado ya que recién se está iniciando a cosechar la cebada. Los lotes de maíz de primera están en muy buen estado, salvo por sectores que muestran pérdidas por excesos hídricos. El trigo aún no se está cosechando, y se espera una media de rinde cercana a los 30 qq/ha, algo por debajo de lo normal para la región. Los lotes de cebada que se están recolectando están teniendo baja calidad por el exceso hídrico.

En la zona de influencia de **Gral. Pinto** la siembra de soja comenzó hace 10 días, y el avance es cercano al 50%. La implantación se realizó “retaceando” sectores con excesos hídricos, y algunos lotes no se van a sembrar. La cosecha de trigo arrancará hacia el 10 de diciembre, con rendimientos muy dispares. Se reportan pérdidas en los lotes cercanas al 10% por rodeos con agua acumulada durante más de una semana, que originaron mortandad de plantas. La media esperada para la región es de 35 qq/ha, contra los promedios superiores a 40 qq/ha obtenidos en años normales. Finalmente, el cultivo de maíz se encuentra en excelente estado, salvo por las partes manchoneadas por anegamiento, que representan entre un 10 y un 15%.

## SUBZONA GEA V

Hacia la zona de influencia de **Marcos Juárez** las lluvias de la semana fueron irregulares y no ocasionaron inconvenientes. Se necesitan lluvias en la zona norte para poder continuar con la siembra, ya que la humedad superficial es escasa en esa zona. Hacia el sur aún persisten lotes anegados, de los cuales algunos van a ser difíciles de sembrar por la cantidad de agua acumulada. Se lleva sembrado alrededor de 95 % de la soja de primera. En cuanto al estado de los lotes, la condición es normal, con bastantes problemas de control de malezas tolerantes a glifosato. En el caso del trigo, comenzó la cosecha en forma incipiente, con rendimientos entre 20 y 30 % menores a los esperados, y muy mala calidad de grano, con fusarium y bajo peso hectolítrico.

En las proximidades de **Gral. Baldissera** y **Corral de Bustos** la lluvia del fin de semana, de entre 5 y 20 mm, vino muy bien, ya que había lotes que no se podían sembrar por no tener humedad en los primeros cm, especialmente lomas, o lotes con poca cobertura. Según los técnicos “*los maíces están*

*buenos, y las sojas muy chicas, necesitan agua, llovió mucho en octubre (de 300 a 380 mm), pero necesitábamos unos mm, para mejorar los lotes que están muy planchados y apretados. Los bajos están inundados, y hay muchas hectáreas que no se van a poder sembrar esta campaña".* La soja de primera esta un 90% sembrada, y se espera finalizar en esta semana. Los lotes están en general buenos, aunque hubo algunos que quedaron malos, porque se sembraron muy húmedos, y después no llovió más, no cerraron bien el surco, y los nacimientos fueron malos. Aún no empezó la cosecha del trigo. Hubo daños de piedra y enfermedades afectando los rindes, principalmente fusarium, y se reportan áreas perdidas por encharcamiento.

En las inmediaciones de **Morrison** y **Bell Ville**, el avance de siembra es del 90%, con buenos nacimientos hasta el momento. Persisten zonas con excesos hídricos que aún no pudieron ser sembradas. Los lotes de maíz presentan muy buen estado en general, con algunos daños por encharcamiento. Por último, la cosecha de trigo comenzaría en la próxima semana, con reportes de daño por fusarium y pérdidas por manchones anegados.



## INDICADORES CLIMÁTICOS

Semana	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual Noviembre	Temperatura media Semanal
<b>15/11 AL 22/11</b>			
<b>Subzona I</b>			
URT Pellegrini	34,8	53,6	23,4
URT Irigoyen	54,0	99,6	24,2
URT Montes de Oca	44,4	68,4	22,6
URT Classon	33,2	72,8	23,5
URT Rosario	48,8	69,6	25,9
URT Pujato	51,6	88,4	22,9
URT Alvarez	68,0	94,0	22,2
<b>Subzona II</b>			
URT Bigand	53,2	s/d	19,7
URT Godeken	81,6	101,6	23,9
URT Chovet	72,4	84,0	22,2
URT Maggiolo	74,0	s/d	21,3
URT Ma Teresa	80,4	90,4	24,2
URT Labordeboy	70,4	88,8	28,6
URT Rufino	129,2	167,2	24,4
<b>Subzona III</b>			
URT Pergamino	51,6	74,4	23,4
URT Baradero	27,6	38,8	23,5
URT Rojas	80,0	s/d	25,2
URT Sta Teresa	49,6	56,4	24,3
URT Chacabuco	66,4	s/d	21,3
<b>Subzona IV</b>			
URT Junin	74,4	125,6	26,9
URT Lincoln	54,0	72,8	23,6
URT Gral. Pinto	75,6	96,4	23,1
URT Gral. Villegas	85,6	s/d	22,0
<b>Subzona V</b>			
URT Canals	90,8	98,8	20,0
URT Guatimozín	77,6	77,6	22,5
URT Monte Buey	64,8	66,8	23,4
URT Bell Ville	46,8	s/d	24,3
URT Noetinger	32,0	s/d	24,4
URT Idiazabal	70,0	72,4	26,1
<b>Subzona VI</b>			
URT Colonia Almada	31,6	45,2	24,4
URT Hernando	39,6	48,8	24,1

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

### Chaparrones y tormentas de corta duración

La semana comprendida entre el jueves 15 y el miércoles 21 de noviembre comienza con la presencia de un anticiclón ubicado sobre el centro-este del país, que genera condiciones relativamente estables en la región GEA. Este centro de alta presión se mantendrá durante la primera parte de la semana, por lo que no se prevé precipitaciones significativas. Durante el domingo, la llegada de un sistema frontal frío a la zona central del país, desarrollará precipitaciones en forma de chaparrones y tormentas de moderada intensidad. Las mismas serán relativamente de corta duración y ya a partir del lunes mejoran las condiciones con un moderado descenso térmico. Las condiciones después del pasaje del frente frío se mantendrán estables, hasta el final del período, por lo que solo durante el domingo y lunes se prevén lluvias importantes sobre la región. Cabe destacar que las marcas térmicas presentarán un aumento paulatino a lo largo de la semana, hasta la llegada del sistema frontal, en ese momento, la temperatura comenzará a descender de manera moderada, alcanzando los valores más bajos durante el martes, luego volverán a recuperarse en toda la región. La circulación del viento será muy estable a lo largo de gran parte del período ya que se mantendrá del noreste desde el comienzo del período de pronóstico. Recién hacia la próxima semana, con la llegada del sistema frontal frío habrá una rotación del viento del sector sur con un importante incremento en la intensidad, incluso con algunas ráfagas. En cuanto a la humedad en las capas bajas de la atmósfera, se prevé que durante la primera mitad, con el viento prevaleciente del sector noreste la

atmósfera se vaya cargando lentamente de humedad, y luego, con la llegada del frente frío, la situación cambie, con una importante disminución del contenido de humedad.