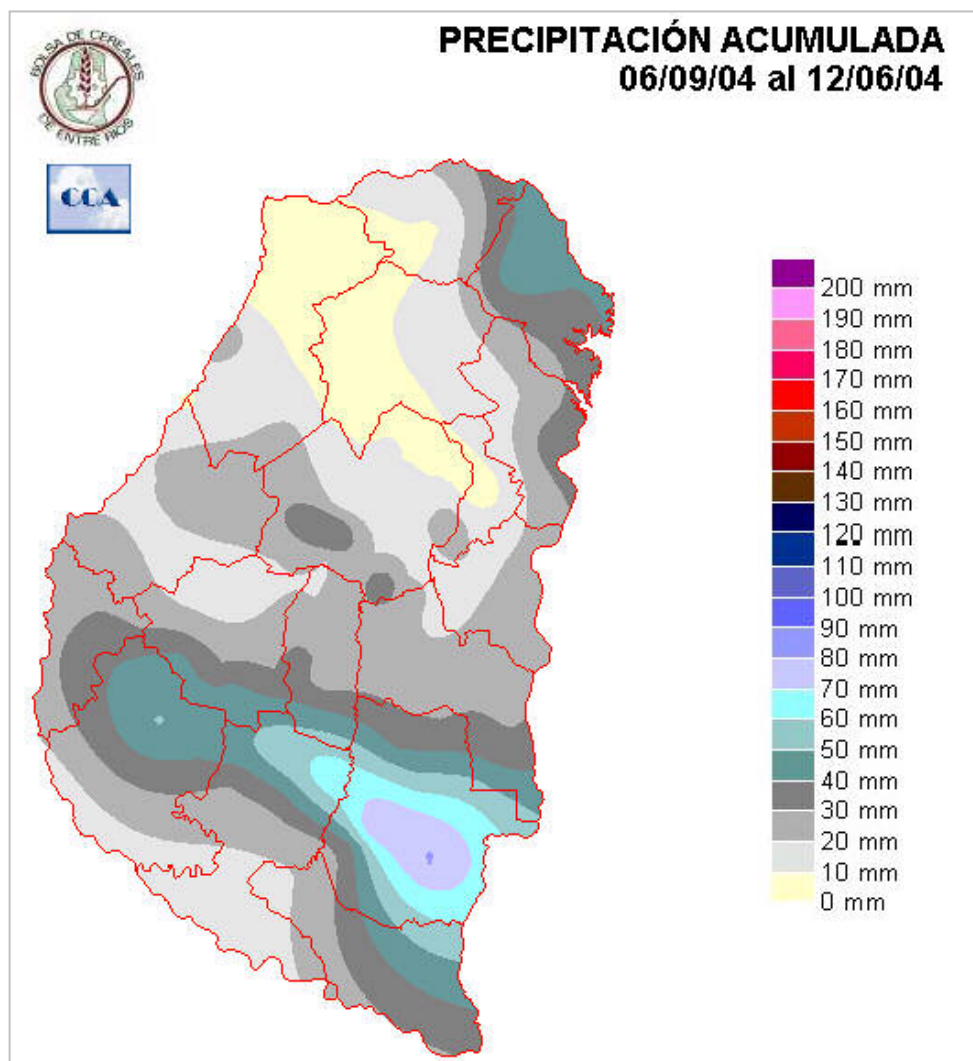


INFORME CLIMÁTICO Y DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS PARA LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Elaborado por Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BCER) y Consultora de Climatología Aplicada (CCA)



Las lluvias del comienzo de la semana pasada quebraron el magro comportamiento pluviométrico de los meses de julio y agosto.

Durante las últimas horas del lunes 6/9 y la madrugada del 7/9, se gestó sobre el sur del territorio provincial una línea de tormentas, como corolario del persistente dominio de una masa de aire cálido.

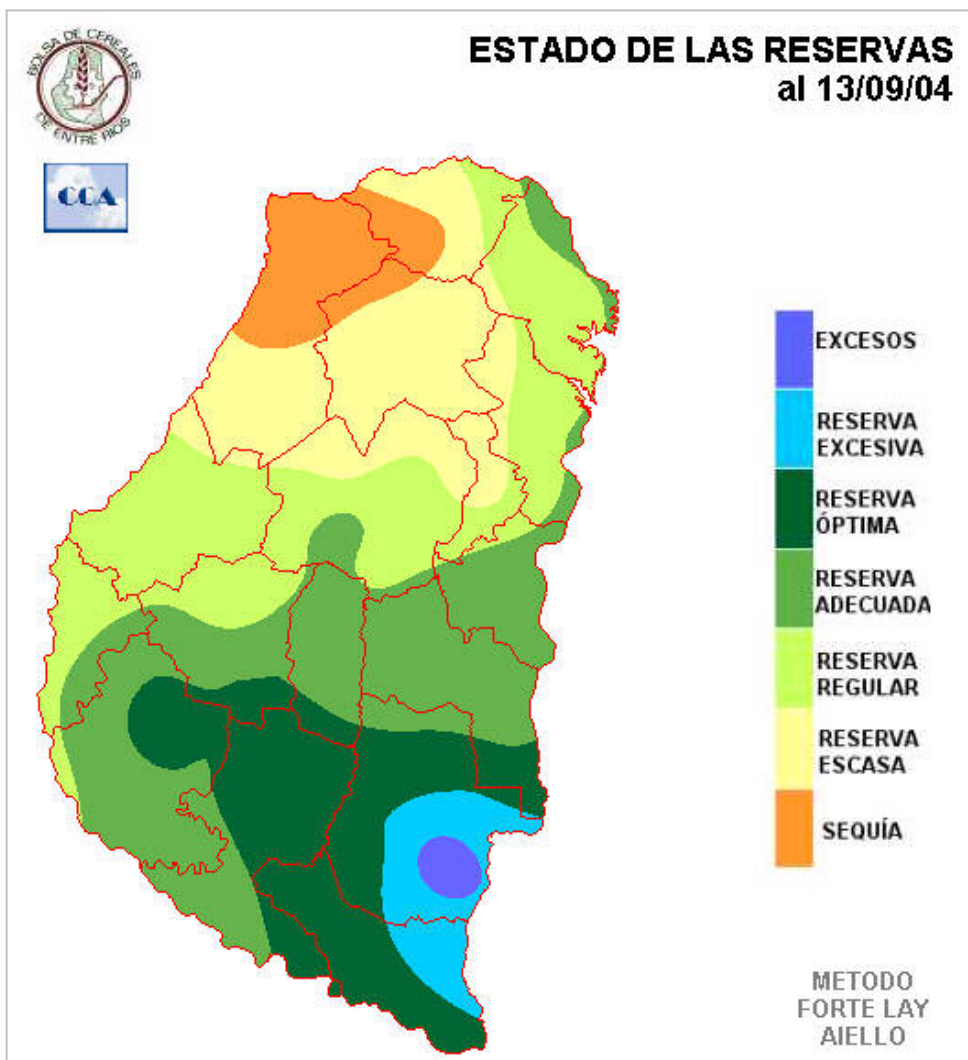
El progresivo aumento de la inestabilidad atmosférica actuando sobre la masa de aire cálido y húmedo, configuró las celdas de tormenta que se agruparon sobre la línea Gualeguaychú-Paraná. Las nubes adquirieron mayor desarrollo vertical sobre el sudeste de la provincia y esto se refleja en los registros de lluvia. Sobre el sur del departamento Gualeguaychú, se observaron los principales acumulados, ubicándose en la franja de los 70 a 80 mm. El mapa muestra claramente como las tormentas perdieron efectividad hacia el noreste, en dirección al departamento Victoria.

Durante el transcurso del martes 7 las lluvias se extendieron hacia el centro. Del martes para el miércoles un nuevo pulso de inestabilidad favoreció el desarrollo de otra línea de tormentas. Esta vez, el eje de la principal actividad se ubicó entre la ciudad de Reconquista (SF) y Concordia. Las principales lluvias que dejaron estas tormentas quedaron al norte de esta línea y esto también se ve reflejado en el mapa, donde rápidamente puede observarse que el norte del departamento La Paz, el oeste de Federal, el norte de Villaguay y parte de San Salvador, fueron prácticamente "salteados" por este evento. Es decir las escasas lluvias recibidas sobre la zona coloreada de amarillo no resultaron satisfactorias.

La semana en curso no presenta perspectivas favorables como para que se den nuevas lluvias.

INFORME CLIMÁTICO Y DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS PARA LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Elaborado por Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BCER) y Consultora de Climatología Aplicada (CCA)



Las oportunas precipitaciones de la semana pasada, permitieron mejorar las exigidas reservas de humedad. Estas lluvias facilitaron el retorno a niveles de almacenaje adecuado a gran parte de los departamentos del sur, aunque la franja central solo experimentó una mejora parcial. Sobre el departamento Paraná, norte de Nogoyá y este de Diamante, las lluvias han impedido que las reservas decaigan por debajo del estado regular.

Recordamos que en el mapa se simula una pradera permanente (verde todo el año) como nivel de referencia. A esta altura, el trigo debe tener una demanda hídrica similar, pudiendo observarse condiciones algo mejores a las representadas dentro de la zona de reservas regulares.

La franja del territorio entrerriano "salteado" por las lluvias, coincidió con la zona de mayor demanda hídrica. Si bien se observa un retroceso del área considerada en sequía, el noroeste provincial pudo apenas paliar levemente un estado deficitario, que se ha ido afianzando desde mediados de agosto. Esta situación tiene continuidad sobre territorio santafesino y sobre los departamentos del norte de Córdoba, donde la evolución del trigo se halla muy comprometida.

Ante las perspectivas libres de precipitaciones para esta semana, la recomposición del nivel de humedad nuevamente experimentará un significativo retroceso durante este período. A la mayor demanda hídrica que imponen progresivamente el desarrollo de los cultivares de trigo se le suma el aumento de la evapotranspiración, induciendo un balance hídrico deficitario.

Las próximas precipitaciones podrían llegar al territorio entrerriano hacia el lunes o martes próximos.

INFORME CLIMÁTICO Y DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS PARA LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Elaborado por Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BCER) y Consultora de Climatología Aplicada (CCA)

ESTADO ACTUAL DE LOS CULTIVOS AL 14 DE SEPTIEMBRE

Las precipitaciones acaecidas durante los primeros días de la semana anterior, han permitido mejorar la disponibilidad hídrica dentro del perfil del suelo, principalmente en los departamentos ubicados en el sureste de Entre Ríos, no así en el centro - norte provincial donde la situación continúa siendo crítica.

Se han reiniciado las labores de siembra de maíz y girasol, que se encontraban prácticamente paralizadas como consecuencia del déficit presente en la cama de siembra.

El mapa muestra una recuperación de las reservas hídricas desde el centro hacia el sureste provincial, manteniéndose en el noroeste la condición de reservas escasas y sequía.

TRIGO

El cultivo en general continúa desarrollándose satisfactoriamente, con buen estado sanitario; los lotes que sufrían stress hídrico se están recuperando gracias al efecto producido por las lluvias, salvo en los Dptos. del centro - norte entrerriano donde los registros pluviométricos siguen siendo escasos a nulos.

Los Ingenieros informantes, que realizan sus labores en los Dptos. Victoria, Nogoyá y Villaguay, reportan que en algunos lotes, se han detectado plantas que presentan quemado en las puntas de las hojas, atribuibles al período de altas temperaturas seguido de heladas que sufrió el cultivo durante los últimos días.

Las lluvias ocurridas en la zona triguera por excelencia, coinciden con el momento de mayor requerimiento del cultivo, lo cual permitiría al trigo terminar su ciclo de desarrollo en excelentes condiciones.

INFORME CLIMÁTICO Y DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS PARA LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Elaborado por Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BCER) y Consultora de Climatología Aplicada (CCA)

LINO

El desarrollo y estado sanitario del cultivo se califica como bueno a muy bueno en casi todo el territorio provincial.

Fenológicamente, los linos presentan un abanico de estadios que va desde lotes con plantas que estarían alcanzando los 20 - 25 cm (los sembrados más tardíamente), hasta algunos -los más adelantados- que ya han iniciado el llenado de granos. El grueso se encuentra desarrollando el botón floral próximos a la etapa de floración.

SIEMBRA DE MAÍZ

Como consecuencia de la recuperación de la humedad en el suelo, se ha reiniciado la siembra de este cultivo en gran parte del territorio entrerriano, la misma se está desarrollando con intensidad, a fin de aprovechar las condiciones favorables ya que hay algunos Departamentos (Paraná, Diamante y Nagoya) donde la humedad disponible es muy justa.

Otros, como los del sur y sureste, que han sido favorecidos con precipitaciones de mayor cuantía no presentan problemas; sin embargo es, el centro - norte, el sector más castigado por la falta de precipitaciones por tal motivo la siembra presenta un lento grado de avance.

En el ámbito provincial, la germinación y emergencia de los primeros lotes sembrados ha sido muy buena.

SIEMBRA DE GIRASOL

Lentamente avanza la siembra de esta oleaginosa en la provincia, se espera que el grueso de los lotes se implanten hacia principios de octubre, cuando el aumento de las temperaturas medias brinden condiciones favorables para la rápida germinación de la simiente.

Por otra parte, los Ingenieros Informantes del Proyecto SIBER, destacan la muy buena densidad de plantas logradas hasta el momento, en los primeros lotes.

INFORME CLIMÁTICO Y DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS PARA LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Elaborado por Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BCER) y Consultora de Climatología Aplicada (CCA)

SIEMBRA DE ARROZ

Se ha iniciado la siembra de arroz en el ámbito provincial, los primeros lotes implantados pertenecen a los Dptos. Colón y Uruguay (San Antonio, Pueblo Cazes, Santa Anita); siendo los mismos de aproximadamente 50 - 60 has, que han sido beneficiados por las precipitaciones, por lo tanto contaban con buena humedad. El cultivar que se ha sembrado hasta el momento es Yerúa, que pertenece al Tipo Comercial Largo Ancho.

En el resto de la zona arrocerá, la superficie que se destinaría a la siembra del cultivo se encuentra "taipeada", aunque los productores están aguardando un aumento de las temperaturas medias y de la humedad que favorezcan una adecuada germinación y emergencia de la semilla.

GRANIZO

Durante la madrugada del martes 7 de septiembre se reportó la caída de granizo en diversas localidades de los Dptos. Paraná, Nagoya, Tala, Diamante, Victoria y Gualaguaychú; el evento se caracterizó en general por ser de corta duración e intensidad, por tal motivo, no se han reportado niveles de daños significativos en los cultivos implantados.

CARACTERIZACIÓN CLIMÁTICA DE LA SEMANA DEL 6 al 12 DE SEPTIEMBRE

Climáticamente la semana se caracterizó por continuar el primer día, con temperaturas muy elevadas como la semana anterior. El martes se desencadenó un evento de precipitaciones fundamentalmente en el sureste de la provincia, con milimetrajes que se pueden evaluar como óptimos, no así en el centro norte entrerriano.

El lunes 6 de septiembre, las temperaturas mínimas en el sur provincial oscilaron entre 13 °C y 16 °C, mientras que para el norte en La Paz 21,3 °C y Los Charrúas 24,3 °C.

Las máximas en el sur se ubicaron entre 29 °C a 33 °C y en el norte 36,1 °C y 36,8 °C; las medias en el sur se ubicaron entre 20 °C y 24 °C y en el norte desde 29 °C hasta 32,5 °C.

INFORME CLIMÁTICO Y DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS PARA LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Elaborado por Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BCER) y Consultora de Climatología Aplicada (CCA)

A partir del día martes comienza un descenso abrupto de las temperaturas, llegando al día domingo 12 con heladas en toda la provincia. Las mínimas registradas variaron desde 0 °C a 1,9 °C; las máximas se ubicaron entre 13 °C y 20 °C y las medias entre 8 °C y 13 °C.

Los vientos durante toda la semana fueron fundamentalmente del cuadrante SE, S y E, con velocidades medias horarias importantes durante los primeros 3 días, que variaron entre 10 km/h a 34 km/h; hacia el fin de semana se produjo una disminución en las velocidades alcanzando valores entre 2 km/h y 15 km/h.

La humedad relativa ambiente se ubicó entre 60% a 98%, los primeros días de la semana, mientras que el resto permaneció entre valores de 40% a 95%.

La intensidad de la radiación solar del día martes fue muy baja debido a la importante cobertura nubosa, el promedio horario en el territorio provincial fue de 9 w/m² a 65 w/m², ascendiendo rápidamente hacia el fin de semana hacia valores entre 250 w/m² a 336 w/m².

Bolsa de Cereales de Entre Ríos

bolsacer@arnet.com.ar

Proyecto SIBER

Lic. José Pérez

perezjm@arnet.com.ar

Consultora de Climatología Aplicada (CCA)

cca@ciudad.com.ar

uop@sinectis.com.ar