

Consultora de Climatología Aplicada
e-mail: cca@ciudad.com.ar - tel/fax: 4722 1251 y 4487 2507

SIN DEMANDAS HÍDRICAS

26/04/06

La cosecha de soja esta avanzando a un paso ligeramente mas lento que el que se observaba para esta fecha del año pasado. La primera quincena húmeda de abril todavía influye sobre la condición de los pisos. Aún lluvias ligeras facilitan la reaparición de suelos saturados.

BUEN PASO A PESAR DE LA HUMEDAD

Si bien el comportamiento de las lluvias nunca pierde actualidad, en cada mes el interés por la distribución de la oferta pluvial responde a distintas causas. En particular en el mes de abril las tareas de cosecha pueden ser demoradas por los eventuales excesos hídricos. Sin embargo, buenas lluvias durante este período son necesarias para ingresar sin problemas al cuatrimestre más seco del año sobre las zonas del oeste de la región pampeana, principalmente las áreas agrícolas mediterráneas: CB, sudoeste de SF, oeste de BA y LP.

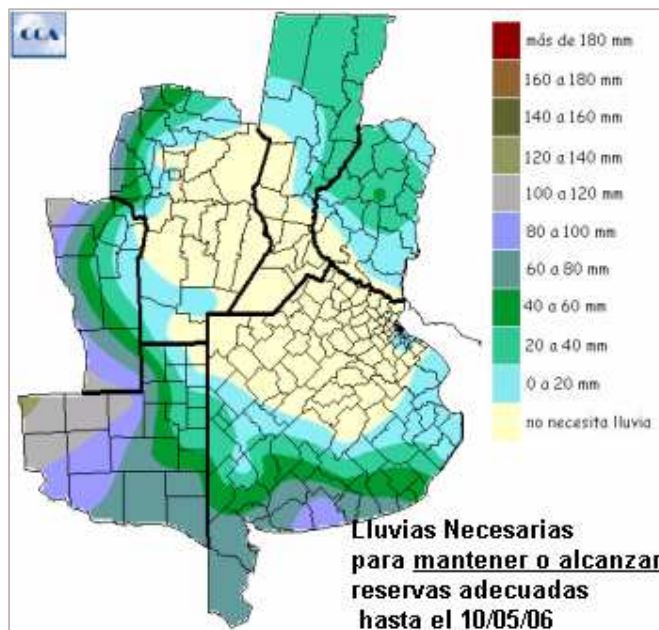
Durante la primera quincena de abril las lluvias han completado y superado los valores normales de precipitación del mes sobre gran parte de CB, centro sur de SF y el noroeste de BA. La segunda quincena ha sido mas seca, aunque algunas lluvias ligeras durante el jueves 19 y el viernes 20, afianzaron los suelos cercanos a la saturación, principalmente sobre el norte de BA. Del lunes para el martes de esta semana, oportunas tormentas mejoraron las reservas de humedad sobre el norte de ER, reduciendo la sequía al centro de esta provincia.

En resumen puede reconocerse que el mes de abril ha transcurrido de una manera favorable en cuanto al régimen pluvial, generando un equilibrio, con escasas excepciones, entre las necesarias recargas y el tiempo seco para el avance de las tareas de recolección.

Actualmente los distintos organismos que proveen información respecto del avance de la cosecha, ubican el progreso de esta tarea en torno de un 50% del área apta (al 22/4). Posiblemente a esta altura del mes este guarismo se haya superado atendiendo las buenas condiciones del tiempo que han dominado durante el fin de semana. A nivel nacional y dentro de lo previsto, se registra una ligera merma en el rinde medio (~2700 kg/ha), sin embargo esta reducción se inscribe dentro de la variabilidad normal que presentan los rendimientos nivel nacional. La zona núcleo sojera esta promediando valores que superan los 3000 kg/ha, también algo menor al promedio de la campaña anterior, pero alcanzando un comportamiento satisfactorio si se tienen en cuenta los períodos secos que se produjeron en etapas críticas del cultivo. También aquí el área cosechada es superior al 70%. Las sojas de segunda implantación del centro sudeste de BA, están acusando el impacto de las magras lluvias de marzo. Se espera que en esta zona los rindes sean bastante inferiores a los esperados.

LAS LLUVIAS NECESARIAS

Los próximos quince días posiblemente marquen un avance destacado en la cosecha dado que en principio, no se perfilan sistemas precipitantes de importancia. Es interesante ilustrar esta situación con el mapa de lluvias necesarias para mantener o alcanzar un estado adecuado de reservas.



Las reservas actuales presentan un margen suficiente como para sostenerse sin precipitaciones a lo largo de las próximas dos semanas. Dentro de las áreas agrícolas de interés se destaca una demanda importante sobre el sur de BA, sector que aún tiene margen de tiempo para recuperarse.

A pesar de lo mencionado anteriormente, es fácil reconocer a partir del mapa, que aún con precipitaciones menores pueden observarse volver a observarse algunas pausas en la cosecha. Sin embargo esta a esta altura de la campaña y teniendo en cuenta el avance de la cosecha sobre la zona núcleo, esto no representaría un efecto destacado sobre la finalización de la campaña.

POSIBLE EVOLUCIÓN

Partiendo de las reservas actuales podemos simular un comportamiento normal de las precipitaciones para las próximas dos semanas y calcular el balance hídrico que se establecería para el día 10 de mayo.

Las lluvias de las próximas dos semanas, normalmente comienzan a mostrar el importante gradiente entre el este y el oeste que se impone en esta época. Se observan registros de entre 20 y 30 mm sobre CB, los cuales aumentan hasta el doble de esa cantidad sobre el estuario del Río de la Plata y el este de ER.

El escenario muestra que con lluvias normales, una franja sobre la zona norte de BA se presenta con posibilidades de repetir anegamientos temporarios y los consecuentes problemas de piso.

Con este comportamiento de las lluvias se perfila un nivel de reserva entre adecuado y óptimo predominando en la región pampeana, quedando el sur de BA algo mas retrasado. Sobre la franja central, incluso con lluvias inferiores a los normales los suelos se mantendrían con un buen nivel de humedad.

