

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

ESPERANDO LLUVIAS

23/08/06

La falta de lluvias sobre el oeste de la zona núcleo genera inquietud entre los productores. Las reservas han ido en retroceso y las siembras de trigo han culminado sin completar la intención inicial. Los números finales serán del área sembrada serán de un orden similar al de la campaña anterior.

SIN CAMBIOS

El mes de agosto se ha mantenido sin cambios respecto de la escasos o nulos aportes de agua que el mes de julio dejó sobre la franja oeste. La coyuntura climática que impone las condiciones del tiempo en el corto plazo, no proyecta una mejora en el patrón pluvial y es muy posible que el mes de agosto cierre sin completar los modestos registros que normalmente se observan en el oeste de la región pampeana.

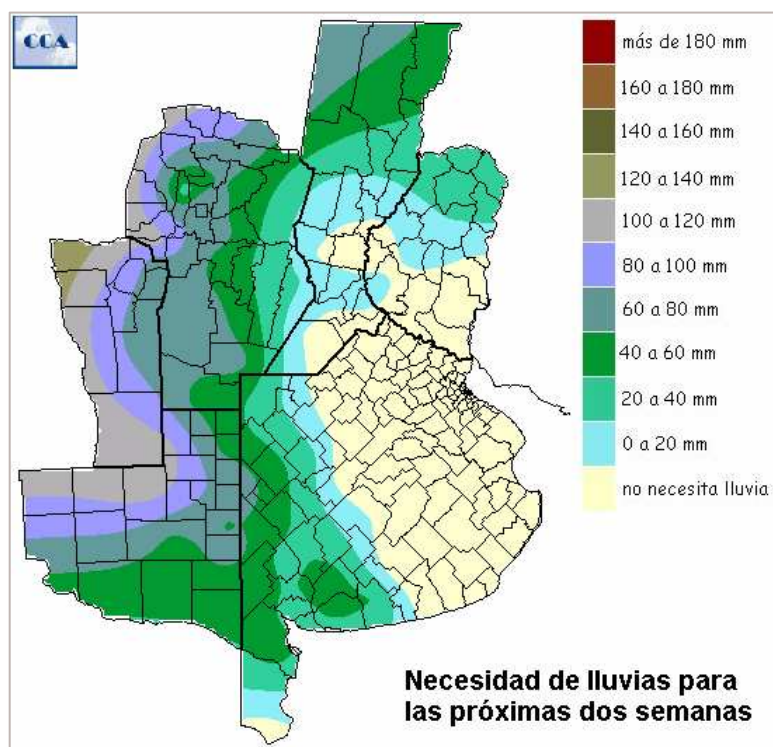
Si bien gran parte de CB y el noroeste de LP recibieron importantes lluvias en abril, en general en este amplio sector no se observaron precipitaciones significativas en el trimestre siguiente. Solo en forma heterogénea se observaron lluvias a principios de junio sobre el centro este de CB. Con este breve resumen de las lluvias del oeste de la franja central, arribamos al mes de agosto donde los trigos comienzan a mostrar un mayor nivel de demanda hídrica. Ante estas circunstancias, comienzan a tallar los suelos. En este sentido el mejor estado de los cultivos de trigo del centro este de CB, refleja la mayor capacidad del suelo para sostener las reservas en un estado apropiado ante condiciones poco exigentes como las de los últimos meses. Bajo las mismas condiciones atmosféricas los suelos del centro y sur de CB, como así también los del norte de LP presentan reservas mucho más ajustadas, las cuales mejoran al movernos hacia el este ingresando a la provincia de BA y el sur de SF. En general durante el mes de agosto, solo el este de ER y el este de BA han mantenido lluvias que se pueden considerar adecuadas.

Para el corto plazo, los modelos de pronóstico vuelven a mostrar lluvias ligeras tendiendo a recostarse sobre el este de la región. Esta situación se observaría entre viernes y sábado para cuando se espera el paso de un rápido sistema frontal. Algunos pronósticos proponen soluciones con más lluvias para el día domingo sin embargo esta situación tendería a concentrarse el noreste de la región y el norte de la Mesopotamia. Este aumento de la inestabilidad para el domingo, no aumenta la posibilidad de precipitaciones sobre las zonas secas del oeste.

LAS LLUVIAS NECESARIAS

Podemos recurrir a la estadística para hallar un indicador que nos permita estimar la cantidad de agua que sería necesaria para mantener o alcanzar un nivel adecuado de

humedad en el primer metro de suelo. Para ello debemos partir de conocer el estado actual de las reservas y de ese modo podemos cuantificar aproximadamente cual es la deficiencia hídrica en las distintas regiones agrícolas de la región pampeana. El ejercicio se realiza pensando en un período de dos semanas a partir de hoy.



Con mucha claridad el mapa despliega una demanda creciente hacia el oeste y el norte de la región pampeana. Gran parte del oeste de CB, LP y el oeste de BA, demandan registros pluviométricos muy destacados para recuperar el nivel adecuado de humedad. Como es sabido esta demanda no es necesaria de ser satisfecha para que los cultivos implantados se desenvuelvan satisfactoriamente, sin embargo es un indicador importante del déficit de la franja oeste. Esta claro que la probabilidad de recibir registros de más de 40 mm en las próximas dos semanas es muy poco probable.

Conociendo en forma estimada la demanda pluvial y cruzando esta demanda con los pronósticos de corto plazo o aún teniendo en cuenta aquellos que se extienden hasta los diez días de plazo, arribamos a la ingrata conclusión de que es muy baja la probabilidad de que se observen cambios significativos en el perfil de humedad de la franja oeste durante la próxima quincena. No deben descartarse recargas parciales, aunque recién la segunda quincena de setiembre tendría a mostrar los primeros indicios de un cambio en el patrón pluvial. El este de BA tiene posibilidades de recibir lluvias que, aunque modestas, bastarán para sostener una satisfactoria condición de humedad.

Para el centro este de CB, la actual situación es similar a la del pasado año. La actual condición del trigo es bueno en la zona y tiene buenas posibilidades de llegar a sostenerse en esa condición durante las próximas dos semanas. Posiblemente esta zona se vería afectada si se atrasan las lluvias de setiembre. El inicio de la temporada de lluvias también es necesario para mejorar las condiciones de humedad superficial para la siembra de maíz, cultivo que cuenta con una intención de siembra mayor que la del año pasado. Las precipitaciones de setiembre definen entonces, la floración

adecuada del trigo y el avance de las siembras de maíz. Por lo pronto la primera semana se perfila con malas noticias para el oeste.