



Consultora de Climatología Aplicada
Adm.: tel/fax: 011 4722 1251 Desarrollos: 0249 4 42 7837
e-mail: climacca@fibertel.com.ar

LA MEJORA PLUVIAL ES MUY LENTA

18/10/13

La primera mitad del trimestre de primavera ha sido poco favorable en el centro de la zona núcleo.

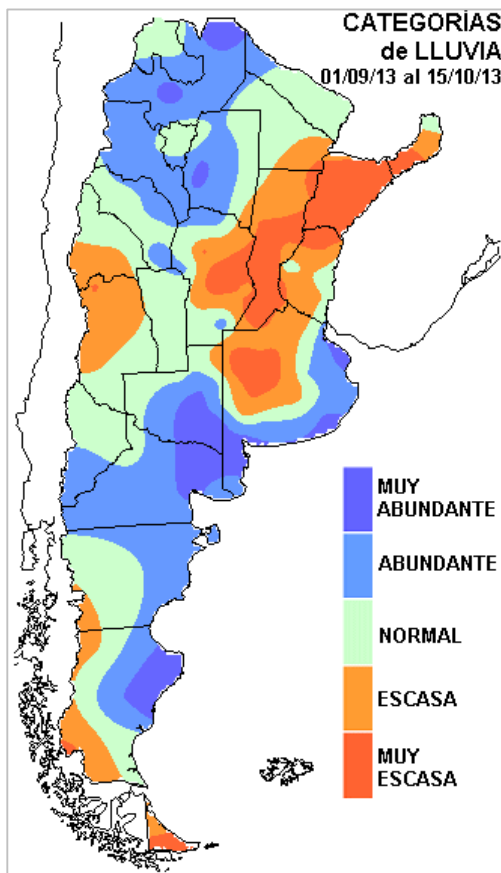
ALIVIOS DISCRECIONALES

Durante el último fin de semana se han incorporado zonas como el centro de ER, el sur y el oeste de CB al esperado beneficio de las precipitaciones. Otras como la mayor parte del sur de LP, han afianzado la mejora pluvial de finales de septiembre, al tiempo que el sur de BA, aún sin recibir un gran volumen de agua en lo que va de octubre, sostiene un paso holgado si consideramos la oferta de agua desde comienzos de septiembre. Como contracara la provincia de SF se instala como el epicentro de la zona deficitaria donde, dado su potencial productivo, el impacto del atraso pluvial es el más grave. La ineficiencia de las precipitaciones es evidente en gran parte de la Mesopotamia y se extiende en corredores hacia el centro de CB y llega hasta el centro oeste de BA. Esta situación de gran escala queda más clara si consideramos la anomalía de las lluvias desde comienzos de septiembre.

Como puede apreciarse en el mapa, es muy vasta la zona donde las precipitaciones de los últimos 45 días quedan muy por debajo de los valores normales y si bien es posible esperar que el mes de septiembre cargue con irregularidades debido a la transición estacional, la falla de los sistemas precipitantes del mes de octubre en estos vastos sectores ha complicado el final de la fina y la siembra de maíz.

El patrón de mejora más uniforme y consistente que se ha concretado en esta primera parte de la primavera, es el que se viene observando en LP y el sur de CB. Debemos recordar al mirar el mapa que el este de y el sur de BA, ya venían con una sobreoferta de agua desde septiembre, lo cual impacta favorablemente en el mapa de anomalías al incluir estos primera quincena de octubre.

Alternando con mejoras confiables, que evidencian señales sobre el patrón pluvial, se han concretado eventos de escala reducida que generan mucho desconcierto a



la hora de evaluarlos. Por mencionar los más destacados, los 140 milímetros de lluvia registrados en Monte Buey (CB) – no se representa en el mapa-, los más de 80 observados en corredores del departamento Paraná en ER, otro tanto precipitando en Laboulaye en el sudeste de CB, no pueden considerarse más que episodios pluviales espasmódicos que plantean serias dificultades a la hora de anticiparlos en una tendencia de mediano plazo. Paradójicamente, este volumen de agua es el necesario para que gran parte del centro sur de SF y zonas aledañas de CB o ER (sur y norte), logren salir en el corto plazo de la situación deficitaria. En resumen, dentro de un contexto de mejoras lentas como patrón conducente, aparecen eventos muy significativos con una oferta discrecional, que generan matices de escala reducida en la disponibilidad hídrica, que por caso pueden resultar muy diferenciados de entornos relativamente vecinos. Siendo más claro, los entornos de Monte Buey, Paraná o Laboulaye, no son representativos de las zonas que los contienen.

La extensión de las lluvias por debajo de los valores normales hacia partidos de BA como Bolívar o 9 de Julio, también pueden verse como aspectos de un mismo patrón, aunque estas zonas han ingresado a la primavera con un mejor nivel de reservas o incluso pueden disponer de la napa freática. De todos modos la falta de lluvia puede haber incidido desfavorablemente en las labores de siembra.

Un párrafo aparte merece el comportamiento en el NOA, donde si bien las lluvias no han sido tan significativas ingresan en la escala de categorías en el segmento abundantes. Esto se vincula a que recién salimos de la estación seca y un registro de 30 o 40 milímetros hace una gran diferencia a favor respecto de la estadística. En consecuencia no debe hacerse una mala lectura de este desvío positivo. Hubo mejoras en la oferta de agua en la franja agrícola de Salta y las vecindades de Santiago del Estero, pero el volumen recibido está aún lejos de compensar las deficiencias que se arrastran.

CORTO PLAZO

Sobre el sudoeste de BA, ya comienzan a reportarse tormentas que seguramente ganarán extensión hacia el este durante el transcurso de la madrugada del sábado. Las mismas tendrán un lento avance sobre la provincia de BA, para luego alcanzar la franja central, principalmente afectando SF y ER cambiando para el domingo.

El volumen de lluvia previsto es a gran escala inferior al necesario para revertir el comportamiento deficitario del patrón pluvial en las zonas analizadas. Dentro de este contexto, es altamente probable que se definan corredores donde las lluvias tengan un alto nivel de concentración con acumulados que superen los 50 milímetros. En esta ocasión es probable que estos máximos se ubiquen en el sur de ER, también en el centro de SF y posiblemente en el noreste de CB. Las lluvias perderían eficiencia al desplazarnos hacia el oeste de CB.

Se espera que desde el lunes se observe un cambio de masa de aire. El mismo dejaría bajas temperaturas con posibilidad de algunas heladas débiles en el sur de la región pampeana, principalmente en las jornadas del martes y el jueves de la semana próxima. Esta zona sensible a los enfriamientos tardíos de octubre, cuenta con un nivel de humedad que permitiría mitigar el efecto negativo de las potenciales heladas. Durante la jornada del lunes podremos confirmar la intensidad con que este fenómeno puede llegar a concretarse. Hoy las previsiones no muestran registros que caen por debajo de cero, sin embargo el enfriamiento se concretará y el riesgo estará presente.