





1

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

## SE REPITE LA HISTORIA 19/07/06

Mientras que el invierno no da señales de presencia más allá del almanaque, las reservas de humedad en la región pampeana prácticamente repiten el escenario que se mostraba para esta fecha del año pasado.

## **INVIERNO INUSUSAL**

Durante los últimos cuarenta y cinco días, la circulación atmosférica se ha apartado significativamente del comportamiento esperado para la época del año. La consecuencia más evidente de esta anomalía se ha notado en las temperaturas, variable que ha sostenido a lo largo de este período corrimientos positivos importantes. Las masas de aire frío no se han hecho presentes sobre la franja central y cuando alcanzaron este sector lo hicieron en forma debilitada y sin persistencia. El sur de la región tampoco resume en sus registros térmicos el ambiente frío típico del comienzo del invierno.

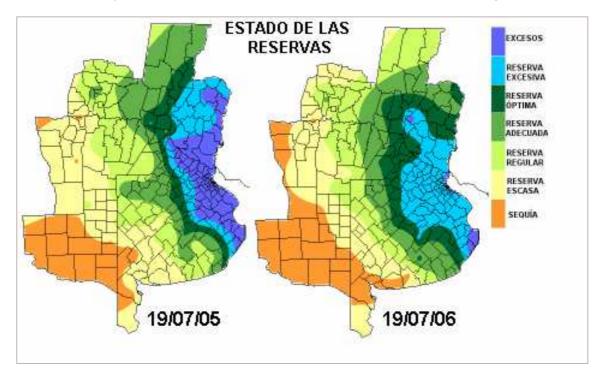
Como mencionamos anteriormente, la causa fundamental de este inusual invierno templado radica en la distorsionada circulación atmosférica. En efecto, si promediamos las direcciones de los vientos del mes de junio y lo que va de julio, el resultado que se obtiene es una fuerte persistencia de viento norte en las primeras capas de la atmósfera, lo cual es claramente infrecuente en esta época del año. Las promesas de un invierno riguroso que se perfilaban en el mes de mayo, se fueron diluyendo en la primera quincena de junio. Tanto es así que en lo que va del primer mes de invierno solo se han registrado algunas heladas sobre el sur de BA y LP.

Este predominio de viento norte ha sostenido la humedad relativa ambiente en niveles muy elevados sobre la franja este de la región pampeana, principalmente sobre SF, ER y este de BA. Por el contrario sobre la región cuyana el recurrente avance de perturbaciones provenientes desde el Pacífico, ha fortalecido los efectos indeseados del viento zonda, con algunas jornadas donde su intensidad causó serios daños materiales principalmente en localidades de San Juan. Este flujo de aire seco, sin duda afectó también el oeste cordobés, impidiendo que se den las modestas lluvias de este período tan importantes para sostener las mediocres reservas con que esta zona ingresó al mes de junio. Las nieblas y rocíos capaces de mantener los almacenajes en los suelos saturados del este, no han sido un aporte sustancial para SL, oeste de CB, LP y oeste de BA.

Si bien la mayor parte de la zona núcleo norte (tributaria de Rosario), ostenta óptimos niveles de reserva, el comportamiento térmico dominante no es favorable. Este patrón de temperaturas puede redundar en un adelantamiento de etapas fenológicas, quedando las plantas más expuestas a los fríos de finales de agosto y principio de setiembre, los cuales pueden dejar heladas que no necesariamente deben considerarse tardías.

## UN PATRÓN QUE SE REPITE

La actual configuración que presentan las reservas de humedad en la región pampeana no es sustancialmente diferente de las que se observaban para la misma fecha del año pasado. En principio, en el noreste de la región pampeana la situación era más húmeda aún que la actual, sin embargo los contrastes de humedad de entonces son muy similares a los del presente. Los excesos del este de la franja central se complementan con fuertes deficiencias en el sudoeste de la región.



La actual disponibilidad de humedad garantiza la evolución del trigo del núcleo norte hasta los últimos días de agosto, aun con lluvias por debajo de los valores normales. Es mas, las escasas lluvias de lo que va de julio, prácticamente no han impactado sobre las reservas, sosteniéndose las mismas en niveles adecuados sobre el centro este cordobés cargándose hacia el este de la zona núcleo. Sobre el sudeste de BA, si bien las reservas son adecuadas, el margen de humedad en profundidad no es tan importante y serían bienvenidas algunas precipitaciones menores.

La situación de las reservas se complica desde el oeste de CB hacia el sudoeste de BA, con distintos grados de deficiencia. Mientras que sobre el sur de LP y sudoeste de BA, las mejoras del estado de sequía solo han sido parciales y temporarias, la provincia de CB, fundamentalmente el sudoeste comienza a mostrar un lento pero continuo retroceso. En principio este sector y el norte de LP quedan muy pendientes del inicio de la temporada de lluvias, tanto para la floración de los trigos como para el inicio de las siembras de la gruesa.

En resumen, durante los próximos cuarenta días no se perfilan serios inconvenientes para los trigos de la franja este. A medida que nos desplazamos hacia el centro de CB, ingresamos en la zona donde las lluvias serían necesarias en la segunda quincena de agosto. Este sector aún puede sostener sus buenas reservas con nieblas, rocíos y algunas precipitaciones menores.

Las actuales deficiencias hídricas del sudoeste de la región pampeana, ya han puesto coto a la recuperación del área triguera prevista inicialmente. Dadas las características

de los suelos de la región y lo avanzado de la temporada, los híbridos que aún pueden hacerse en la zona no son los de mejor rendimiento. Aún considerando el corrimiento hacia ciclos cortos, las perspectivas de nuevas ofertas de aguas para el sector son poco favorables y en todo caso por debajo de los requerimientos necesarios para generar un almacenaje de humedad adecuado. La experiencia de la campaña anterior debe ser considerada por los productores de la zona. Los riesgos de rendimientos por debajo de la tendencia en los lotes implantados hasta el momento son elevados.