



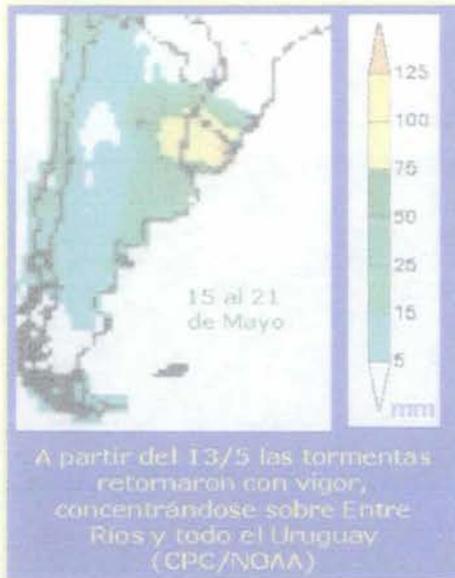
## ACTUALIDAD CLIMÁTICA



### INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

**24 al 30 de Mayo de 2003**

#### PANORAMA NACIONAL: EL FIN DE LAS TORMENTAS VIENE CON FRÍO



Durante el fin de semana se completará el proceso iniciado hace un par de días. Un poderoso frente de Pampero procedente del sudoeste terminará su recorrido sobre el territorio nacional, provocando la entrada de una masa de aire polar, que limpiará la atmósfera, dando fin al mal tiempo.

Las precipitaciones se concentrarán sobre el margen oriental del país, efectuando aportes hídricos a la cuenca del Río Salado del Norte, los cuales se sumarán a los recibidos durante la semana precedente, agravando la situación de las inundaciones presentes en la Provincia de Santa Fe.

El riesgo para los anegamientos ubicados en la cuenca del Río Salado del Sur en Buenos Aires será algo menor, pero no puede descartarse totalmente la ocurrencia de tormentas localizadas severas, que podrían reactivar las inundaciones.

A medida que el frente avance hacia el noreste, la temperatura irá bajando progresivamente, hasta tomar valores de características invernales. A partir del Domingo, el frío se extenderá sobre la mayor parte del

Perspectiva Térmica Nacional  
24 al 30 de Mayo de 2003



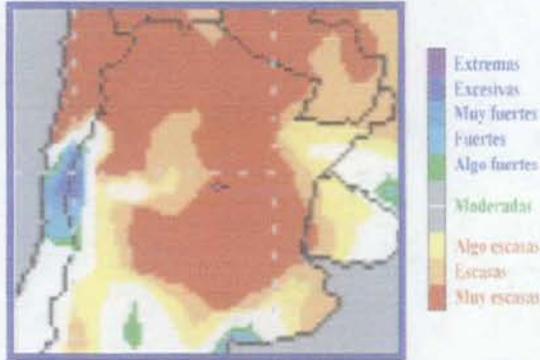
Fuente: OLA/RIES

1a °C por encima o por debajo de lo normal



territorio nacional. Un potente anticiclón se ubicará sobre el centro del país, provocando el inicio de un lapso con tiempo seco y despejado que podría extenderse durante varios días, brindando una oportuna pausa que favorecerá a las áreas anegadas.

Perspectiva Nacional de Precipitaciones  
24 al 30 de Mayo de 2003



Fuente COLA/IGES

No se prevén heladas generalizadas, ya que los fuertes vientos y la nubosidad que acompañarán el paso del frente, unidos al elevado contenido hídrico de los suelos, impedirán su formación. Sin embargo, es bastante probable que una vez establecido el frío, el riesgo de que las mismas ocurran aumente significativamente.

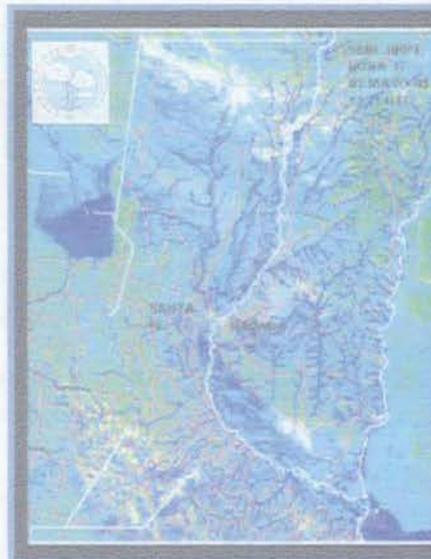
El proceso previsto marcará el comienzo del semestre frío del año, que usualmente se extiende desde mediados de Mayo hasta mediados de Octubre, registrando precipitaciones inferiores a las del semestre

cálido, que abarca la otra mitad del año. Esto traerá un oportuno alivio a las áreas anegadas de las cuencas de los ríos Salado del Norte y Salado del Sur, siendo de esperar que esta tregua sea aprovechada para tomar las medidas preventivas necesarias para hacer frente a las tormentas primaverales que deben esperarse de mediados de Octubre próximo en adelante.

## LAS INUNDACIONES EN LA PROVINCIA DE SANTA FE

Debido a la trascendencia del tema, mantenemos por una semana adicional el informe sobre las inundaciones en la Provincia de Santa Fe, cuyo estado ha vuelto a ser puesto en peligro por la racha de tormentas iniciada el pasado martes 13/5.

Confirmando la situación de alerta indicada en los informes emitidos a principios de Abril, los fenómenos registrados durante las dos últimas semanas de ese mes, en lugar de dirigirse hacia el Océano Atlántico, tomaron una trayectoria continental, provocando tormentas bastante superiores a las pronosticadas, que tuvieron su núcleo sobre el límite común entre Brasil, Uruguay y Argentina. La influencia de este proceso se hizo sentir con fuerza sobre las áreas aledañas de los tres países, provocando numerosos impactos de diversa magnitud.



La imagen difundida por el Servicio Meteorológico Nacional el 3 de Mayo muestra las severas inundaciones puestas en marcha por las tormentas ocurridas entre el 23 y el 30 de Abril

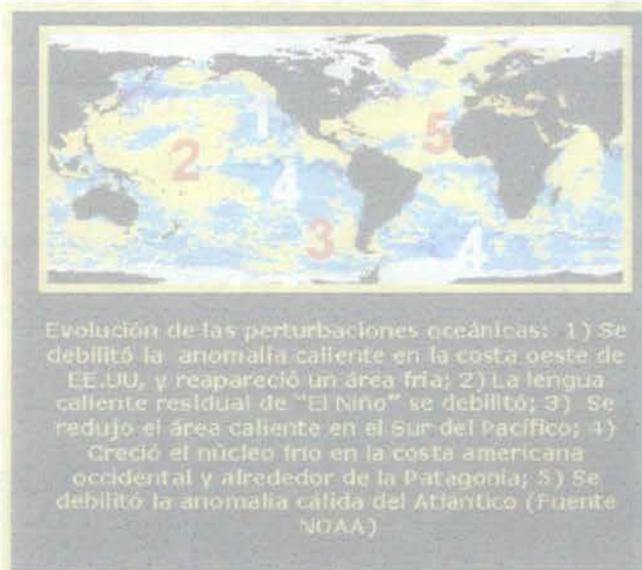
A causa de estos fenómenos, los anegamientos ya existentes en la cuenca del Río Salado del Norte recibieron el aporte hídrico suficiente para convertirse en severas inundaciones, afectando gran parte de la Provincia de Santa Fe, según lo ponen en evidencia las imágenes satelitales recientemente aparecidas.

Sin embargo, las tormentas de fines de Abril sólo tuvieron el efecto de disparar las inundaciones, las cuales no se habrían producido si no hubiera existido una situación previa de elevado riesgo.

Cabe señalar que, desde el inicio de "El Niño" en mayo del año pasado, la zona vino registrando precipitaciones un 50 % superiores a lo normal, que generaron una amplia zona anegada que sólo necesitaba un estímulo para descontrolarse, dando lugar a inundaciones severas.



## PANORAMA GLOBAL: EL CLIMA PARECE NORMALIZARSE



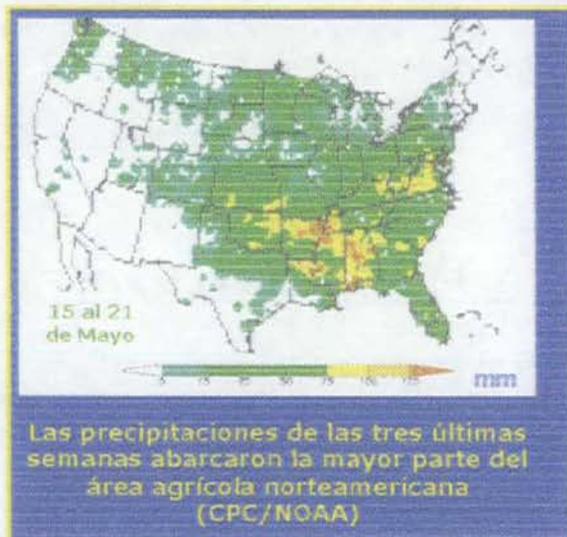
Durante las dos primeras semanas de Mayo el clima pareció tomar decididamente un rumbo hacia la normalidad. Por primera vez en 14 meses, el índice de oscilación sur tomó un valor claramente positivo, pareciendo indicar la definitiva disipación del evento de "El Niño" que viene desarrollándose desde mediados del año pasado. Cabe recordar que esta variable expresa la velocidad de los vientos alisios, y cuando los mismos se encuentran debilitados, como es el caso actual, ello señala el crecimiento del fenómeno.

El afianzamiento de esta tendencia confirmaría los resultados de los modelos computacionales de pronóstico de la mayoría de los centros meteorológicos que pronostican la pronta disipación de lo que resta de "El Niño" 2002/2003, dando paso a condiciones más cercanas a lo normal. No obstante habrá que esperar un par de semanas más antes de poder asegurarlo. El promedio del mes de Mayo representará el momento de la verdad en lo que hace a la evolución de "El Niño" durante la campaña 2003/2004.

El Servicio Meteorológico Australiano (BOM), al que se reconoce una gran autoridad en este tema, señala que, aunque los modelos indican el establecimiento de condiciones neutrales, existe la posibilidad de que la retracción de "El Niño" sea temporaria, existiendo el riesgo de que el fenómeno vuelva a intensificarse en los meses próximos. El Servicio Meteorológico Chileno (DMC) sostiene una posición similar a la australiana, pronosticando una fase neutral, pero sin descartar una reaparición de "El Niño".

Por lo tanto, habrá que esperar que la evolución climática de Mayo aporte los elementos de juicio necesarios para poder contar con una adecuada certeza en lo que hace a esta importante cuestión. Cabe mencionar que durante los últimos días el índice de oscilación sur volvió a exhibir algunos valores diarios fuertemente negativos, generando cierto grado de incertidumbre, si bien por el momento el promedio de 30 días que se emplea como indicador continúa asumiendo un valor positivo, aunque muy cercano a cero.

### PANORAMA DE EE.UU.

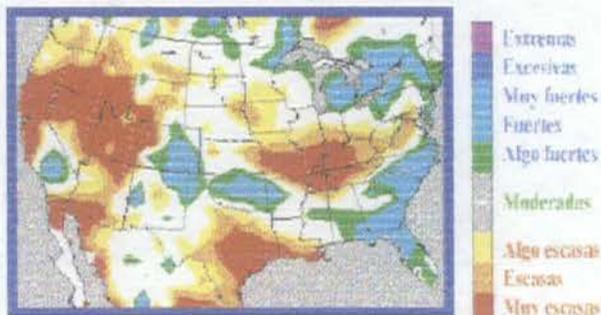


Los EE.UU. observaron un lapso con fenómenos meteorológicos intensos y contrapuestos. Fuertes tormentas continuaron erradicando los bolsones de sequía que aún subsisten, afianzando un panorama de excesos que contrasta con los amplios déficits existentes a comienzos de la primavera.

Se informaron tornados y fuertes tormentas en Texas, Oklahoma, y otras áreas del interior del sur del país. Fuertes tormentas cayeron en una amplia faja desde el este de Kansas y Oklahoma, a lo largo de Arkansas, Alabama, Mississippi, norte de Georgia y

Tennessee. Tiempo seco y caluroso aumentó la demanda de irrigación en el sudoeste mientras que condiciones secas dominaron una banda desde el sur de California hasta el extremo norte de Texas y Oklahoma. Lluvias dispersas atrasaron el progreso de la siembra en el centro y norte de las Grandes Planicies y el Valle Superior del Mississippi. Tiempo frío y heladas dispersas en el norte de las Grandes Planicies retrasaron el desarrollo del trigo de invierno y la emergencia de los cereales menores. Condiciones secas y temperaturas cercanas a 32 °C estresaron los cultivos en el sur de las Grandes Planicies. Lluvias dispersas y tiempo frío en la región

#### Perspectiva de Precipitaciones para EE.UU. 24 al 30 de Mayo de 2003



Fuente COLA/IGES

de los Grandes Lagos atrasaron el trabajo del campo y el desarrollo de los cultivos. Días cálidos y tiempo mayormente seco en el Cinturón Maicero favorecieron la siembra de maíz y soja, aunque los campos húmedos por las lluvias de las semanas previas impidieron el trabajo del campo en algunas áreas, especialmente en Indiana y Ohio. Condiciones excesivamente húmedas persistieron en el norte de los estados del Delta, Valle del Tennessee, y sur del Valle de Ohio.

La perspectiva para los próximos días indica una moderación de las precipitaciones, que tomarán valores cercanos a lo normal en la mayor parte del área agrícola norteamericana, si bien se esperan tormentas localizadas severas sobre Nebraska, Kansas y Oklahoma.

Desde el punto de vista térmico se prevén temperaturas inferiores a lo normal en la mayor parte del centro y este del territorio norteamericano, aunque sin que las mismas adquieran valores capaces de causar daños. Por su parte, el extremo oeste, que recibirá menos precipitaciones, exhibirá temperaturas algo superiores a lo normal.

Para informarse con mayor precisión acerca del desarrollo de estos decisivos acontecimientos, lo invitamos a visitar la sección "Actualidad Climática" en la página web de nuestra Institución (<http://www.bolcereales.com.ar/climatico/default.htm>).

**Buenos Aires, viernes 23 de mayo de 2003**

**Perspectiva Térmica para EE.UU.  
24 al 30 de Mayo de 2003**



En °C por encima o por debajo de lo normal



Fuente COLA/IGES

**Oficina de Estudios Económicos  
Bolsa de Cereales de Buenos Aires**