



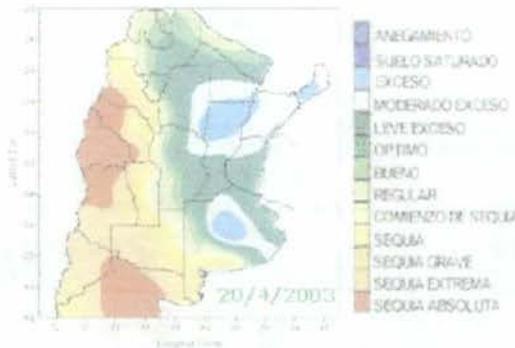
## ACTUALIDAD CLIMÁTICA



### INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

26 de Abril al 2 de Mayo de 2003

#### PANORAMA NACIONAL: TIEMPO VARIABLE



Las tormentas de Semana Santa produjeron fuertes excesos en el centro y este del área agrícola, pero no repusieron adecuadamente la humedad en en La Pampa y Sudoeste Bonaerense. (Servicio Meteorológico Nacional)

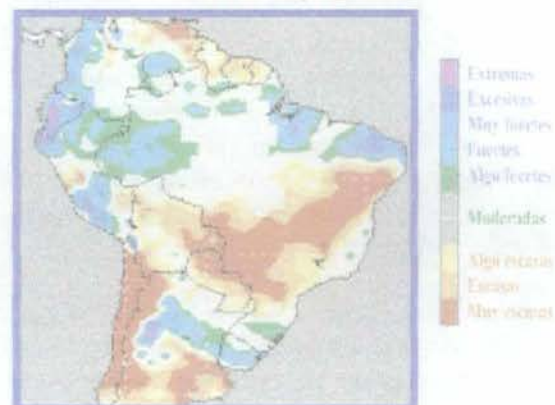
que subsistan bolsones con sequía. Por el momento ello no representó un problema, favoreciendo las tareas de recolección, pero las condiciones para la siembra de cultivos invernales son deficitarias, siendo necesarias prontas lluvias.

Como conclusión de orden general, puede señalarse que la intensidad de los fenómenos observados durante la Semana Santa hace prever que el otoño registrará una elevada inestabilidad climática.

Confirmando la situación de alerta indicada en el informe anterior, los fenómenos registrados durante la Semana Santa, en lugar de dirigirse hacia el Océano Atlántico, tomaron una trayectoria continental, provocando tormentas bastante superiores a las pronosticadas por los principales centros meteorológicos. Aunque aún no se dispone de imágenes satelitales actualizadas, es posible que los terrenos bajos de las cuencas de los ríos Quinto y Salado hayan sufrido algunos perjuicios.

No obstante, La Pampa y el Sudoeste de Buenos Aires parecen haber recibido aportes de humedad inferiores a los registrados en el resto de la Región Pampeana, siendo de temer

Perspectiva de Lluvias Sudamericana  
26 de Abril al 2 de Mayo de 2003



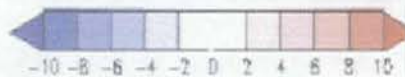
Fuente: CDI A/IGES

### Perspectiva Térmica Sudamericana 26 de Abril al 2 de Mayo de 2003



Fuente COLAIGES

En °C por encima o por debajo de lo normal



La perspectiva para los próximos días se iniciará con la disipación de las lluvias y tormentas iniciadas el jueves anterior. A continuación, se producirá la entrada de una poderosa masa de aire polar marítimo que provocará temperaturas bajo lo normal en casi todo el territorio nacional.

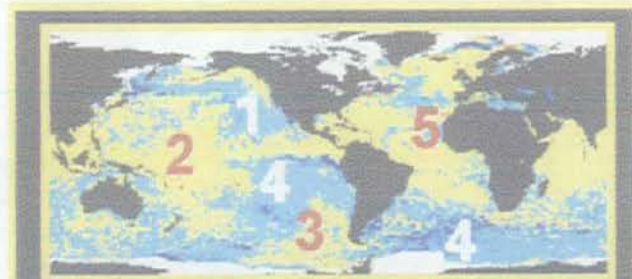
El alto contenido de humedad de la masa de aire frío dificultará la ocurrencia de heladas, que posiblemente queden restringidas al extremo sur de La Pampa y Buenos Aires. No obstante, si los fenómenos toman una trayectoria continental, la magnitud del descenso térmico podría ser mucho mayor, llegando hasta el norte de ambas provincias.

Las precipitaciones serán escasas en la mayor parte del territorio nacional, aunque las áreas que cuentan con fuentes de evaporación propias podrían registrar fenómenos más intensos.

## PANORAMA GLOBAL: ¿ES POSIBLE OTRO "EL NIÑO"?

Aunque la mayoría de los centros meteorológicos pronostica la pronta disipación de lo que resta de "El Niño" 2002/2003, es conveniente considerar qué probabilidad existe de que la marcha del clima se aparte de su actual tendencia hacia una moderación, y vuelva a presentar fenómenos anómalos en gran escala.

Cabe recordar que, confirmando la alarma climática emitida por la Organización Meteorológica Mundial en 1995, las últimas nueve campañas agrícolas fueron afectadas por distintas fases del fenómeno "El Niño Oscilación del Sur", lo cual parece señalar un aumento de la frecuencia de aparición de este fenómeno.



Evolución de las perturbaciones oceánicas: 1) Se debilitó la anomalía caliente en la costa oeste de EE.UU. y reapareció un área fría; 2) La lengua caliente de "El Niño" se ubicó sobre la costa australiana; 3) Se redujo el área caliente en el Sur del Pacífico; 4) Creció el núcleo frío en la costa americana occidental y alrededor de la Patagonia; 5) Una anomalía cálida ocupa gran parte del Atlántico (Fuente NOAA)

Durante los últimos meses la intensidad de "El Niño" disminuyó significativamente pero existen ciertos indicios de que esta evolución podría revertirse: un fuerte núcleo cálido continúa ubicado sobre la costa de Australia, cuyas áreas agrícolas continúan sufriendo una intensa sequía, que se ve agravada por temperaturas sobre lo normal que contribuyen a la pérdida de humedad del suelo. Lo mismo sucede en África del Sur, cuyo cinturón maicero viene siendo afectado por escasas lluvias y elevadas temperaturas.

| <b>PRONÓSTICOS DE "EL NIÑO OSCILACIÓN DEL SUR"</b>  |               |                      |                          |
|---|---------------|----------------------|--------------------------|
| <b>PAIS</b>   | <b>MODELO</b> | <b>ABRIL -AGOSTO</b> | <b>ABRIL - NOVIEMBRE</b> |
| Argentina   | S.M.N.        | Neutral              | Neutral                  |
| Brasil  | INMET         | Neutral              | Neutral                  |
| Perú  | SENAMHI       | Neutral              | Neutral                  |
| Chile   | DMC           | Neutral*             | Neutral                  |
| Australia   | BOM           | Neutral *            | Neutral                  |
| Australia   | CSIRO         | Neutral              | Neutral                  |
| EE.UU.  | CPC           | El Niño              | Neutral                  |
| U. Europea  | ECMWF         | Neutral              | No Disponible            |
| EE.UU.  | LDEO          | Neutral              | Neutral                  |
| EE.UU.  | NCEP          | Neutral              | Neutral                  |
| EE.UU.  | NOAA          | Neutral              | Neutral                  |
| EE.UU.  | SCRIPPS/MPI   | Neutral              | Neutral                  |
| EE.UU.  | NASA          | La Niña              | La Niña                  |
| Japón   | JMA           | El Niño              | No Disponible            |
| EE.UU.  | CLIPER        | Neutral              | Neutral                  |
| <b>En los casos señalados con *, se indica la alternativa de que "El Niño" continúe en el otoño-invierno 2003</b> |               |                      |                          |

Por esta causa han comenzado a aparecer algunas voces de disenso. 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".

El Servicio Meteorológico Japonés (JMA) es rotundo, y pronostica un calentamiento del Pacífico Ecuatorial que, durante el período Abril-Agosto, daría lugar al establecimiento de un fenómeno equivalente a un "El Niño" moderado, similar al episodio que en estos momentos toca a su fin.

Por el momento es prematuro emitir un pronóstico definitivo, pero no es prudente descartar la aparición de un nuevo "El Niño", siendo necesario tomar las precauciones del caso frente a esta eventualidad.

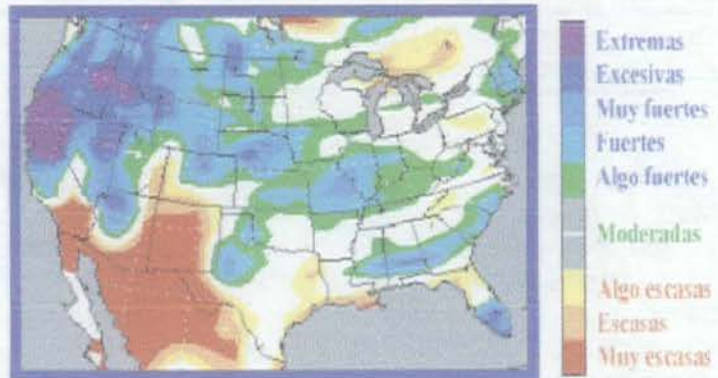
## PANORAMA DE EE.UU.



Durante los últimos días se produjeron precipitaciones en la mayor parte del territorio norteamericano, pero su carácter fue más bien disperso, y las intensidades registradas fueron de moderadas a escasas. Aunque la situación es significativamente mejor que la del año pasado a igual fecha, el centro y norte del área triguera, y todo el centro del cinturón maicero presentan sequía en distintos grados de severidad. El último informe emitido por el Centro Nacional de Mitigación de la Sequía (National Drought Mitigation Center) en colaboración con el USDA, NOAA y otros organismos, señaló una elevada probabilidad de que la falta de humedad continúe acentuándose en las área mencionadas.

Según el más reciente informe del USDA, las labores preparatorias y las siembras se reactivaron en el Sudeste y en el Valle del Tennessee a medida que los campos se oreaban. A principios de la semana pasada, temperaturas sobre lo normal favorecieron la preparación de los terrenos para las siembras en muchas áreas del Cinturón Maicero y las Grandes Llanuras. Posteriormente, la ocurrencia de lluvias produjo la interrupción de las labores, pero en algunas zonas temperaturas elevadas y fuertes vientos hicieron perder gran parte de la humedad acumulada. En las Rocallosas, algunas lluvias aliviaron levemente las condiciones de los cultivos y el contenido de humedad del suelo. A lo largo de la Costa del Golfo, tiempo excelente permitió la aceleración de las labores. Lluvias de finales de estación proveyeron alivio en la Costa Pacífica y la Gran Cuenca, aunque retardaron las labores y las siembras. El estado de los lotes de trigo es mucho mejor que el registrado durante las dos campañas anteriores, pero inferior a lo observado durante 1999 y 2000. El 10 % de los lotes se encuentra en espigazón, un poco por delante del 8 % alcanzado el año anterior, pero levemente por detrás del promedio quinquenal del 11 %.

### Perspectiva de Precipitaciones para EE.UU. 26 de Abril al 2 de Mayo de 2003



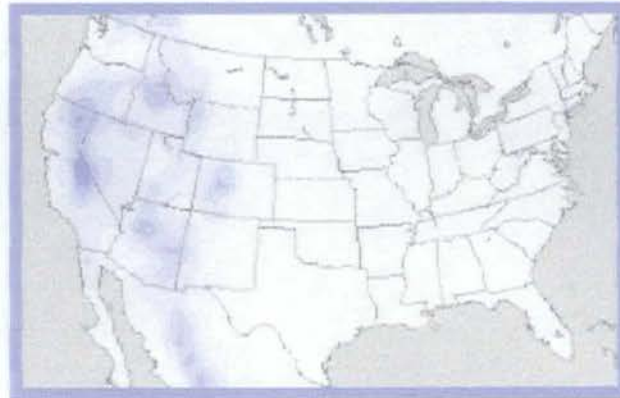
Fuente COLA/IGES

La perspectiva para los próximos días indica precipitaciones abundantes en el norte y centro del área triguera y en todo el cinturón maicero. En caso de que este pronóstico se concrete, podrían mejorar significativamente las condiciones para la siembra de los cultivos de verano.

Desde el punto de vista térmico se prevén temperaturas inferiores a lo normal en casi todo el territorio norteamericano, aunque sin que las mismas adquieran valores cercanos al punto de congelamiento.

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>).

### Perspectiva Térmica para EE.UU. 26 de Abril al 2 de Mayo de 2003



En °C por encima o por debajo de lo normal



Fuente COLA/IGES

**Buenos Aires, viernes 25 de abril de 2003**

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