



ACTUALIDAD CLIMÁTICA



INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

12 al 18 de Abril de 2003

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



Evolución de las perturbaciones oceánicas: 1) Se debilitó la anomalía caliente en la costa oeste de EE.UU.; 2) La lengua caliente de "El Niño" se corrió mucho hacia Australia; 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)

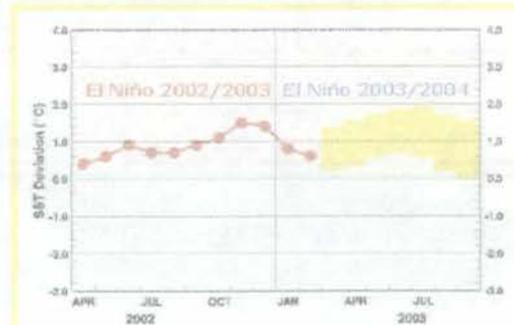
El núcleo cálido de "El Niño" siguió moviéndose hacia el margen oriental del Océano Pacífico, al mismo tiempo que la corriente de Humboldt avanzó hacia el norte, generando un núcleo frío que equivale a una especie de "La Niña" cuya influencia se extiende a lo largo de la costa americana.

fuerres calores que contribuyen a la pérdida de humedad del suelo. Lo mismo sucede en Africa del Sur,. Cuyo cinturón maicero viene siendo afectado por escasas lluvias y elevadas temperaturas.

La mayoría de los centros meteorológicos pronostica la pronta disipación de lo que resta de "El Niño 2002/2003", pero lo descrito da lugar a un escenario muy perturbado, en el que cabe esperar la ocurrencia de fenómenos intensos. Por esta causa, han comenzado a aparecer voces de disenso con respecto a lo que puede esperarse para los próximos meses.

El Servicio Meteorológico Australiano (BOM), al que se reconoce como la mayor autoridad en este tema, señala que, aunque los modelos indican el establecimiento de condiciones

No obstante, un fuerte núcleo cálido continúa ubicado sobre la costa australiana, generando un "El Niño" local que sigue afectando al clima de una amplia porción del globo. Australia continúa sufriendo una intensa sequía, que se ve agravada por



El Servicio Meteorológico de Japón pronostica un nuevo "El Niño" de moderada intensidad (Fuente Japan Meteorological Agency)

neutrales, existe la posibilidad de que la retracción de "El Niño" sea temporaria, existiendo el riesgo de que el fenómeno vuelva a crecer en los meses próximos.

El Servicio Meteorológico Chileno (DMC) sostiene una posición similar a la australiana. Pronostica una fase neutral, pero no descarta una reaparición de "El Niño".

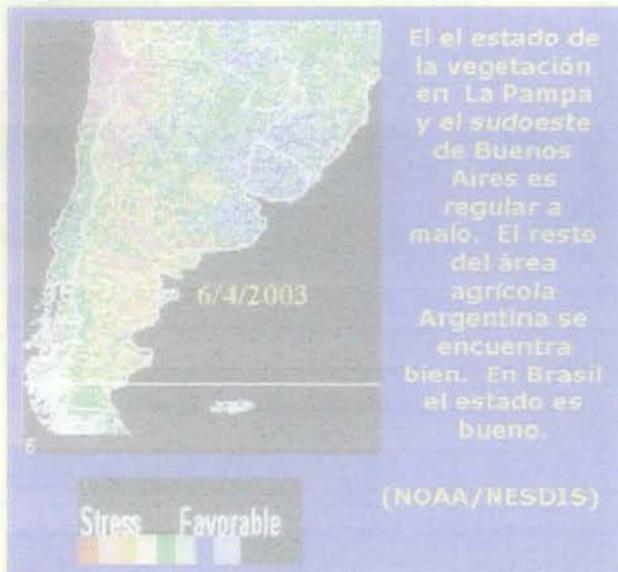
PRONÓSTICOS DE "EL NIÑO OSCILACIÓN DEL SUR"			
PAIS	MODELO	Abril -Agosto	Abril - Noviembre
Argentina	S.M.N.	Neutral	Neutral
Brasil	INMET	Neutral	Neutral
Perú	SENAMHI	Neutral	Neutral
Chile	DMC	Neutral*	Neutral
Australia	BOM	Neutral *	Neutral
Australia	<u>CSIRO</u>	Neutral	Neutral
EE.UU.	<u>CPC</u>	El Niño	Neutral
U. Europea	<u>ECMWF</u>	Neutral	No Disponible
EE.UU.	<u>LDEO</u>	Neutral	Neutral
EE.UU.	<u>NCEP</u>	Neutral	Neutral
EE.UU.	<u>NOAA</u>	Neutral	Neutral
EE.UU.	<u>SCRIPPS/MPI</u>	Neutral	Neutral
EE.UU.	NASA	La Niña	La Niña
Japón	JMA	El Niño	No Disponible
EE.UU.	<u>CLIPER</u>	Neutral	Neutral

En los casos señalados con *, se indica la alternativa de que "El Niño" continúe en el otoño-invierno 2003

El Servicio Meteorológico Japonés (JMA) es claro, 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 dicha eventualidad.

PANORAMA NACIONAL: FRESCO Y CON POSIBLES LLUVIAS



Los últimos días de Marzo y los primeros de Abril registraron un vigoroso retorno de las tormentas que cubrieron la mayor parte del área agrícola y realimentaron los excesos hídricos que afectaban al litoral fluvial.

Los anegamientos que afectan extensas superficies deprimidas en las cuencas de los ríos Quinto y Salado comenzaron a crecer nuevamente, entrando en una etapa de riesgo que se prolongará hasta que la llegada de los fríos invernales ponga una pausa en las precipitaciones.

La Pampa y el sudoeste de Buenos Aires, recibieron cierto alivio pero siguen padeciendo una marcada escasez de

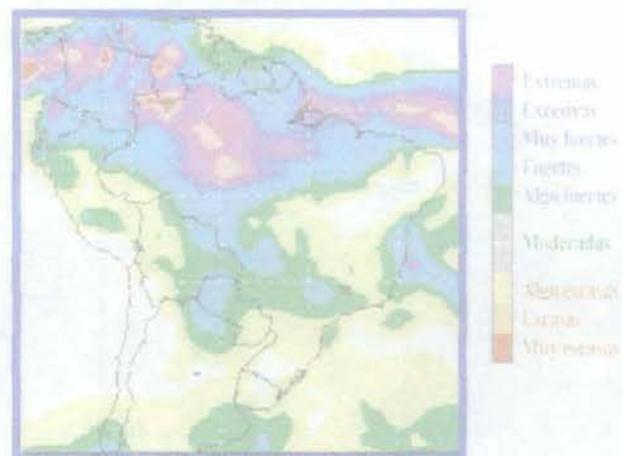
humedad, que produjo graves daños irreversibles en los cultivos. Es de esperar que las precipitaciones previstas para el mes en curso terminen de normalizar la situación, a fin de que la siembra de los cultivos de invierno no sufra problemas.

Una de las características distintivas del otoño 2003 parece radicar en una temprana llegada del frío, pero como los descensos térmicos vienen siendo causados por la entrada de aire marítimo procedente del Atlántico Sur, el riesgo de heladas temprana todavía no se ha puesto en evidencia.

El avance del otoño genera la amenaza de que se produzcan intensas tormentas que podrían obstaculizar el normal desarrollo de la cosecha gruesa y poner en peligro los bajos anegables de las cuencas de los ríos Quinto y Salado.

Durante el fin de semana se producirá la entrada de una masa de aire marítimo, procedente del sur, que provocará un lapso con temperaturas por debajo de lo normal. No obstante, por tratarse de aire marítimo, el peligro de heladas será muy reducido.

Perspectiva de Lluvias Sudamericanas
17 al 18 de Abril de 2003



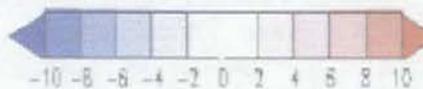
Fuente: COLA/IGES

Perspectiva Térmica Sudamericana
12 al 18 de Abril de 2003



Fuente COLAIGES

En °C por encima o por debajo de lo normal

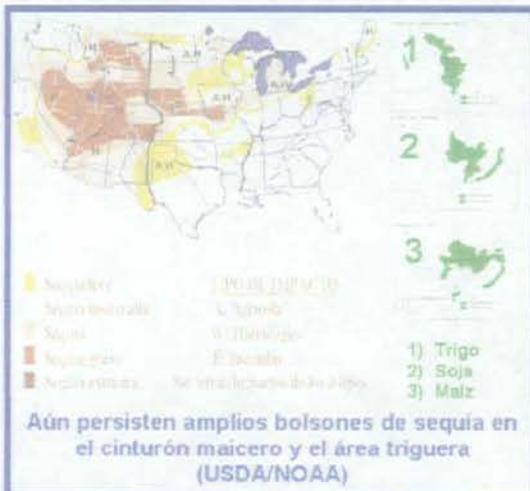


Las precipitaciones serán moderadas a escasas, porque las condiciones provocadas por la circulación dominante serán poco propicias para que se desarrollen tormentas, tendiendo a concentrarse sobre el litoral atlántico y fluvial, donde asumirán valores moderados, haciéndose más escasas hacia el interior del continente. Es posible que algunas áreas con influencia oceánica, como el sur / sudeste de la Provincia de Buenos Aires y el litoral fluvial, observen fenómenos localizados de cierta intensidad. El centro / sur de La Pampa y el Sudoeste de Buenos Aires recibirán escasos aportes de humedad, por lo que continuarán existiendo condiciones de sequía.

A partir del lunes, se restablecerá la circulación del nordeste, aportando aire más cálido y húmedo, que causará un moderado aumento de la temperatura y dará condiciones propicias para que las lluvias retornen durante los días siguientes.

Dado que al comienzo del proceso el contenido de humedad de la atmósfera será todavía muy escaso, las precipitaciones serán poco abundantes en la mayor parte del territorio nacional, aunque las áreas que cuentan con fuentes de evaporación propias podrían registrar fenómenos más intensos. Hacia el final de la perspectiva, el incremento en el contenido de humedad de la atmósfera comenzará a dar condiciones favorables para la ocurrencia de tormentas, que podrían manifestarse durante la Semana Santa.

¿SE REACTIVA LA SEQUÍA EN EE.UU.?



En EE.UU. la cobertura nival se derritió casi completamente, dejando a la vista amplias extensiones en las que la vegetación muestra signos de deterioro debidos a la falta de adecuadas reservas de humedad.

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 evidencias de sequía en distinto grado 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.

Asimismo la falta de cobertura nival, dejó a los cultivos de trigo expuestos a un fuerte descenso térmico producido la semana pasada, con temperaturas en bajo el 0 ° en todo el norte y centro del área. No obstante, la resistencia al frío de los trigos norteamericanos es muy elevada, por lo que no se reportaron daños. El USDA informó que a pesar de la insuficiente cobertura nival y los intensos fríos invernales, 88% de los lotes no presenta daños, 9% observa daños leves, y sólo 3% sufrió daños moderados, no registrándose daños de importancia.

El estado de los lotes se califica en las siguientes categorías: 10 % excelente; 41 % bueno; 35 % regular; 11 % pobre; y 3 % muy pobre. De Kansas hacia el sur los lotes

Perspectiva de Precipitaciones para EE.UU. 12 al 18 de Abril de 2003



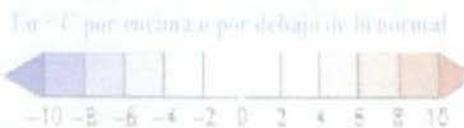
Fuente COLA/IGLS

retomaron su desarrollo, avanzando a un ritmo normal, más rápidamente que el año pasado. En las Dakotas todavía predominan condiciones de letargo.

La perspectiva para los próximos días indica precipitaciones muy desparejas, que alcanzarán fuertes intensidades en algunas regiones, pero serán escasas en el centro y sur del área triguera y en casi todo el cinturón maicero.

Desde el punto de vista térmico se prevén temperaturas inferiores a lo normal en las áreas donde se producirán precipitaciones. En las que registrarán tiempo seco, los registros serán superiores a la media, incrementando el consumo de humedad.

Perspectiva Térmica para EE.UU. 12 al 18 de Abril de 2003



Fuente COLA/IGLS

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 11 de abril de 2003

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