



## ACTUALIDAD CLIMÁTICA

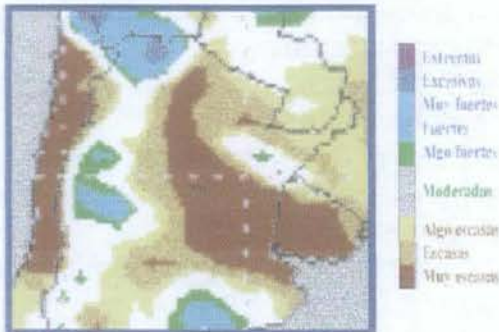


### INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

7 al 13 de febrero de 2004

### PERSPECTIVA NACIONAL: TEMPERATURAS BAJO LO NORMAL Y LLUVIAS MODERADAS A ESCASAS

Perspectiva Nacional de Precipitaciones  
7 al 13 de Febrero de 2004



Fuente: CDLA/IGES

país, lo cual provocará temperaturas bajo lo normal y nubosidad. No obstante, las precipitaciones serán escasas, restringiéndose al extremo Norte del país de las Regiones Noroeste y Nordeste. El extremo Sur de la Región Pampeana observará algunas lluvias aisladas.

A partir del lunes, se restablecerá la circulación del Nordeste, produciéndose un incremento de la temperatura y humedad atmosféricas. Las precipitaciones seguirán siendo algo escasas, quedando confinadas al Sudeste Bonaerense y a las costas del Río de la Plata. El Noroeste Argentino y el Norte de Cuyo recibirán vientos procedentes de la Amazonia Brasileña, por lo que registrarán tormentas.

La perspectiva para la semana que se inicia indica que el área agrícola recibirá lluvias de moderada a escasa intensidad y temperaturas bajo lo normal.

Durante el fin de semana un centro de alta presión se estacionará sobre la Costa Atlántica de la Provincia de Buenos Aires impulsa vientos marítimos hacia el interior del

Perspectiva Térmica Nacional  
7 al 13 de Febrero de 2004



Fuente: CDLA/IGES

En °C por encima o por debajo de lo normal





Las lluvias ocurridas en los últimos días trajeron un oportuno y muy necesario alivio a la mayor parte del área ganadera, pero su distribución geográfica fue muy despareja.

Un núcleo de tormentas se ubicó sobre el Noroeste Argentino, otro lo hizo sobre el Nordeste de Buenos Aires, y un tercero se ubicó en la confluencia de los ríos Paraná y Paraguay, mientras que el resto del país recibió precipitaciones variables. Por esta causa algunas zonas recibieron un alivio efectivo y permanente, pero otras sólo recibieron un alivio temporal y siguen necesitando más lluvias.

A continuación se caracterizan los estados hídricos zonales:



- 1) El Noroeste Argentino recibió lluvias abundantes que redujeron los sectores con sequía que presentaba esta región.
- 2) La Región Chaqueña observó valores moderados a abundantes. Su porción Sudoccidental recibió un oportuno alivio a la sequía que lo afectaba. El resto de la Región se encuentra en buenas condiciones.
- 3) Misiones y Corrientes registraron valores moderados que aliviaron la falta de humedad sufrida en Enero, pero se necesitan más lluvias.
- 4) Córdoba observó precipitaciones moderadas a abundantes. El Centro y Noreste de la provincia se encuentran en buenas condiciones, mientras que el resto de la Provincia recibió alivio pero necesita nuevas lluvias.
- 5) Santa Fe registró valores moderados a abundantes, que incrementaron eficazmente el contenido hídrico de los suelos.
- 6) Entre Ríos observó valores abundantes. Sus suelos se presentan en buen estado.
- 7) La Pampa recibió precipitaciones moderadas que proporcionaron un oportuno alivio, pero para que la situación se normalice totalmente se requieren más lluvias.
- 8) El noroeste de Buenos Aires y el Nordeste de La Pampa recibieron precipitaciones moderadas a abundantes que restablecieron oportunamente el contenido hídrico de los suelos.
- 9) El Centro-Norte y Nordeste de Buenos Aires observaron precipitaciones muy abundantes, mostrando sus suelos un excelente estado de humedad.
- 10) El sudoeste de Buenos Aires recibió lluvias moderadas, que proporcionaron un oportuno alivio a su porción Sur que sufría déficit.
- 11) El sudeste de Buenos Aires observó tormentas localizadas que generaron algunas zonas con excesos.

La Zona Núcleo parece haber quedado definitivamente fuera de peligro, ya que dispone de reservas de humedad suficientes como para que se complete



adecuadamente el ciclo de los cultivos de maíz y soja que se concentran en su territorio. En cambio, gran parte del Oeste del área agrícola aún depende de que se produzcan nuevas lluvias.

## PERSPECTIVA A LARGO Y MEDIANO PLAZO: "EL NIÑO" O "LA NIÑA"

Durante 2003, el fenómeno de "El Niño" completó su proceso de disipación, dando paso a condiciones neutras. No obstante, a partir de Diciembre, el Índice de Oscilación Sur tomó valores decididamente positivos, indicando que la campaña 2004-2005 podría tener lugar en un escenario perturbado por este fenómeno.

Cabe consignar que varios de los principales centros de investigación internacionales venían señalando la posibilidad de que esto ocurriera, coincidiendo que lo más probable es que se desarrolle un nuevo episodio de "El Niño", que traería lluvias superiores a lo normal al área agrícola argentina, mitigando la sequía que afecta al margen occidental de la misma. Sin embargo, los valores positivos asumidos por el índice de Oscilación Sur parecen sugerir la aparición de una "La Niña", que causaría sequía, acentuando la falta de humedad de las zonas afectadas.



Por el momento, esto no representa un cambio para la presente campaña ya que, durante el verano, el escenario se mantendrá neutral, pero es posible que, a partir de Abril próximo, comience a definirse una nueva situación.

En lo que respecta al verano 2004, los fenómenos atmosféricos continuarán manejados por una combinación de factores locales que determinan un escenario climático, cuyos rasgos distintivos son los siguientes:

- 1) Los intensos fenómenos que provocaron las inundaciones en la Provincia de Santa Fe, dejaron instalado un sistema generador de tormentas ubicado sobre el Sur de Brasil, Uruguay y la Mesopotamia Argentina (Sistema meteorológico del litoral fluvial).
- 2) El margen occidental de la Región Pampeana ha comenzado una fase de disminución de las precipitaciones que amenaza prolongarse generando un fuerte impacto sobre la agricultura y la ganadería.
- 3) Después de muchos años de precipitaciones bajo lo normal, la Cordillera Austral Patagónica comenzó una fase húmeda, con fuertes tormentas y nevadas, que la convirtieron en un nuevo sistema generador de tormentas (Sistema meteorológico patagónico).



- 3) Después de muchos años de precipitaciones bajo lo normal, la Cordillera Austral Patagónica comenzó una fase húmeda, con fuertes tormentas y nevadas, que la convirtieron en un nuevo sistema generador de tormentas (Sistema meteorológico patagónico).
- 4) Una extensa área con aguas más frías que lo normal rodea la Patagonia y actúa como centro generador de poderosos frentes de Pampero, que ingresan al Continente provocando una fuerte actividad meteorológica.



Durante Diciembre el área oceánica fría que rodea al Cono Sur observó un marcado crecimiento. A lo largo de la costa del Pacífico, una fuerte actividad de la Corriente de Humboldt hizo llegar las aguas de origen polar hasta la latitud de Lima. Del lado del Atlántico, la Corriente de Malvinas hizo avanzar el agua fría hasta la latitud de Porto Alegre.

Esta situación no debe confundirse con una "La Niña", pues el enfriamiento oceánico se circunscribe a las aguas costeras y no se extiende hacia el centro

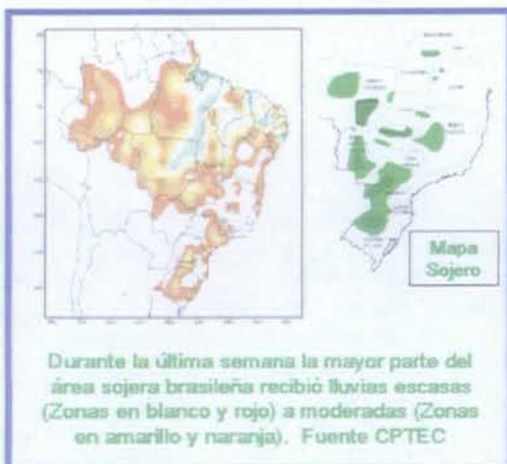
del Pacífico Ecuatorial como lo haría en el caso de que se produjera ese fenómeno. Por lo tanto se trata de un escenario de carácter local, que sólo afecta al Cono Sur, y no alcanza dimensiones globales.

No obstante, el enfriamiento oceánico que rodea al Cono Sur genera vigorosas irrupciones de aire polar, como la que causó tiempo inusualmente fresco en los últimos días de 2003. Dado que el sistema meteorológico subtropical también se encuentra muy activo, la interacción de ambos sistemas dará lugar a una alternancia de pasajes de frentes fríos y cálidos que provocarán condiciones inestables durante el verano. Aunque se espera que la temperatura se mantenga en un nivel medio superior a lo normal, podrían producirse nuevas irrupciones extemporáneas de aire frío.

El carácter localizado de los fenómenos atmosféricos determinará que algunos puntos reciban valores muy elevados, mientras que otras zonas experimentarán niveles moderados a escasos, generándose fuertes contrastes en cortas distancias. Además, se presentará un alto riesgo de fenómenos intensos como tormentas severas con granizo y vientos, golpes de calor, tornados, etc.

## PANORAMA DE BRASIL: EL ÁREA SOJERA NECESITA LLUVIAS





La mayor parte del área sojera brasileña cuenta todavía con buenas reservas gracias a las abundantes precipitaciones ocurridas en la primavera, pero están empezando a desarrollarse algunos bolsones de sequía en Río Grande do Sul y el Oeste de Paraná. Sin embargo, si esta situación se mantiene, y si las lluvias de principios de Febrero resultaran escasas, se registrarán mermas en la producción.

La perspectiva para la semana próxima indica lluvias escasas en la mayor parte del área sojera brasileña, aunque las temperaturas se mantendrán bajo lo normal, reduciendo el consumo de agua, lo cual disminuirá la pérdida de las reservas de humedad de los suelos.

El pronóstico climático para el trimestre diciembre de 2003 a febrero de 2004 indica lluvias cercanas a lo normal en la mayor parte del país, a excepción de la Región Norte que observará valores algo por encima de la media y de la Región Sur que recibirá precipitaciones algo por debajo de lo normal.



Seguirá acentuándose el riesgo de que, la combinación de temperaturas cálidas pero moderadas, unidas a precipitaciones espaciadas a intervalos semanales, continuará dando buenas condiciones para que se produzcan ataques de roya asiática. De no mediar una decidida acción terapéutica, podrían presentarse ataques de consideración.

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.bolsadecereales.com/clima\\_default.asp](http://www.bolsadecereales.com/clima_default.asp)

**Buenos Aires, viernes 06 de febrero de 2004**

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