



ACTUALIDAD CLIMÁTICA

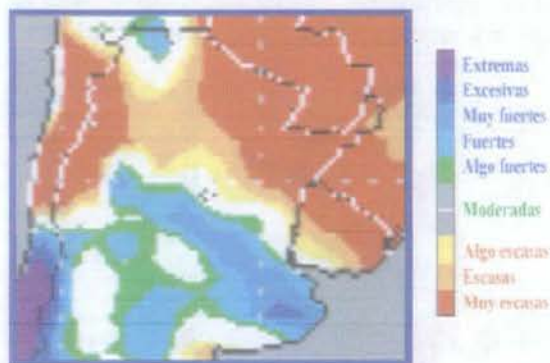


INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

28 de Febrero al 5 de Marzo de 2004

PERSPECTIVA NACIONAL: PRECIPITACIONES ABUNDANTES Y TEMPERATURAS EN AUMENTO

Perspectiva Nacional de Precipitaciones
28 de Febrero al 5 de Marzo de 2004



Fuente COLA/IGES

Pampeana. Una vez finalizado su paso, se producirá un descenso en las temperatura.

La Región Noroeste recibirá vientos cálidos y secos del Norte por lo que las precipitaciones serán escasas durante los primeros días de esta perspectiva, aumentando hacia los últimos días de la misma. Durante los últimos días, la intensidad de las precipitaciones disminuyó significativamente, causando un lapso seco que volvió a reducir las reservas de humedad.

A continuación se caracterizan los estados hídricos zonales:

- 1) El Noroeste Argentino recibió lluvias abundantes. La región se encuentra con muy buenas reservas hídricas.
- 2) La Región Chaqueña observó valores abundantes sobre su porción Noroeste, para el resto de la región las precipitaciones fueron nulas.
- 3) Misiones y Corrientes no registraron lluvias. Sin embargo, presentan buenas condiciones hídricas.

Durante el Domingo y el Lunes continuará la circulación de vientos provenientes del Noreste, los que aportarán aire cálido y húmedo a toda la Región agrícola. Se producirán lluvias localizadas sobre las costas del río de la Plata. Para el resto del área agrícola las precipitaciones serán escasas a nulas.

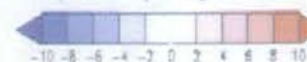
A partir del Martes se producirá el arribo de un frente de Pampero proveniente del Sudoeste, que provocará lluvias abundantes en el Sur y Centro de la Región

Perspectiva Térmica Nacional
28 de Febrero al 5 de Marzo de 2004

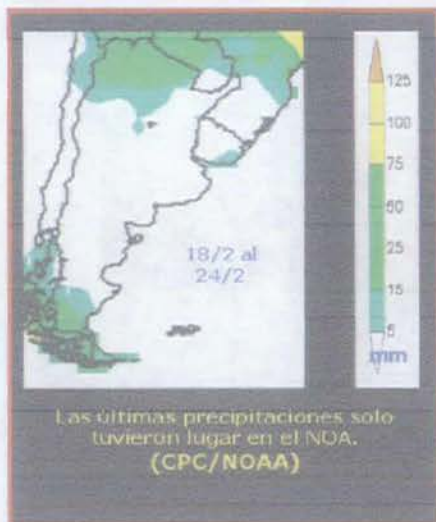


Fuente COLA/IGES

En °C por encima o por debajo de lo normal



4) Córdoba presenta buenos contenidos hídricos en su Centro, mientras que el Norte y Sur observan sequía.



5) Santa Fe no registró lluvias, por lo que la humedad del suelo fue secándose paulatinamente, registrándose zonas con sequía.

6) Entre Ríos no observó precipitaciones. Pero sus suelos presentan buen estado de humedad.

7) La Pampa no recibió precipitaciones, reactivándose la sequía.

8) El noroeste de Buenos Aires y el Nordeste de La Pampa no recibieron precipitaciones, agotándose así las reservas de agua con que cuenta la zona.

9) El Centro-Norte y Nordeste de Buenos Aires no observaron lluvias, pero su excedente de humedad abasteció las necesidades hídricas.

10) El sudoeste de Buenos Aires no recibió lluvias marcando un nuevo déficit hídrico.

11) El sudeste de Buenos Aires no observó precipitaciones, pero los excesos hídricos que presentaba la zona alcanzaron para abastecer las necesidades de agua.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA A MEDIANO PLAZO: LA CAMPAÑA AGRÍCOLA 2004/2005

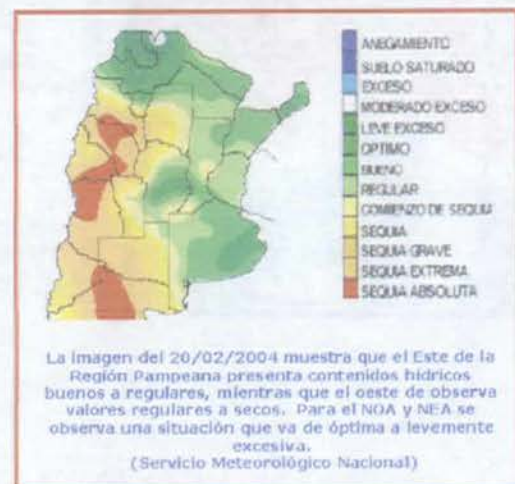
A pesar de que las lluvias ocurridas durante la campaña 2003/2004 mostraron una fuerte irregularidad, los resultados agrícolas fueron buenos porque se combinaron favorablemente tres factores.

a) La campaña se inició con abundantes reservas hídricas en la mayor parte del área agrícola, lo cual permitió mitigar los faltantes de lluvias que se produjeron posteriormente.

b) En los momentos críticos para la formación de los rendimientos tuvieron lugar precipitaciones muy oportunas que trajeron el agua justa para un buen llenado de los granos.

c) El tiempo relativamente seco que predominó durante gran parte de la campaña redujo substancialmente los ataques de enfermedades, contribuyendo a elevar los rendimientos y la calidad.

No obstante, en el Oeste de las Regiones Chaqueña y Pampeana, que iniciaron la campaña con reservas escasas, se registraron impactos de consideración, que afectaron a los cultivos de granos y a la ganadería. Aún en las zonas donde los rendimientos fueron buenos, los suelos están terminando la campaña con reservas de humedad algo escasas.



La sequía observada en una campaña que, en lo que respecta al fenómeno de "El Niño/La Niña", fue neutra puede atribuirse a un factor de orden local. Muchos investigadores creen que ha finalizado la fase con lluvias superiores a lo normal que se extendió aproximadamente entre 1976 y 2000, durante la cual la frontera de la agricultura se corrió hacia el Oeste y se produjeron inundaciones en los terrenos bajos de la Región Pampeana.

La persistente sequía que afectó al margen occidental del área agrícola durante la campaña 2003/2004 pareció confirmar la posibilidad de que esté comenzando una fase de transición, que se extenderá entre 2001 y 2025, durante la cual las precipitaciones irán en disminución, hasta dar inicio a una fase seca que se extendería aproximadamente entre 2026 y 2050.



Por lo tanto, la campaña 2004/2005 se iniciará a partir de reservas hídricas mucho menos abundantes, de manera que, si se repitiera el irregular comportamiento de las precipitaciones registrado en la campaña anterior, el impacto sería mucho mayor.

Una revisión de los pronósticos de once principales centros de investigación internacionales indica que seis de los mismos (54,5 %) prevén que, durante la campaña 2004/2005, en el Océano Pacífico Ecuatorial predominarán condiciones neutrales, mientras que cinco (45,5 %) señalan el desarrollo de un episodio de "El Niño", y ninguno considera la aparición de una "La Niña".

El hecho de que ningún centro de estudios anuncie una "La Niña" es una circunstancia muy afortunada. Su incidencia podría causar un verdadero desastre, ya que tomaría a casi todo el oeste y a buena parte del centro del área agrícola con escasas reservas. Esto, unido a las escasas lluvias que son propias de este fenómeno, podría desatar una intensa sequía sobre más de dos tercios de la superficie productiva nacional, causando una merma productiva al menos similar a la de la campaña 1988/89.

Las condiciones neutrales serían más favorables, aunque no exentas totalmente de riesgos. El Centro y el Este de las Regiones Chaqueña y Pampeana recibirían precipitaciones normales y, aunque el agua no sobraría, es muy probable que los cultivos y las pasturas logren una producción aceptable. En cambio toda la franja occidental de ambas Regiones, así como la Región Noroeste, sufrirían un impacto considerable, ya que deberían enfrentar una sequía invierno-primaveral, similar a la registrada en la campaña 2003/2004, partiendo de bajas reservas de humedad.



El único escenario en el que el Oeste del área agrícola contaría con buenos aportes de lluvia sería en el caso de que, durante la campaña agrícola 2004/2005 se desarrolle un nuevo episodio de "El Niño", que traería lluvias superiores a lo normal al área agrícola Argentina, mitigando la sequía que afectó al margen occidental de la misma durante 2003.

La emergencia de un "El Niño" tendría un efecto muy favorable para la actividad agropecuaria nacional, porque produciría lluvias abundantes, brindando las condiciones necesarias para alcanzar un buen nivel productivo, lo cual será esencial para la recuperación de la economía nacional, que sin ello sufriría un impacto negativo. Además, "El Niño" produciría sequía en La India, Australia y Sudáfrica, generando una disminución de la producción agrícola, que se traduciría en un incremento en la demanda mundial que podría ser capitalizado ventajosamente por nuestro país.

Adicionalmente, debe preverse que los fenómenos meteorológicos seguirán tomando fuertes intensidades debido al continuado avance del calentamiento global, que adiciona crecientes cantidades de energía a la atmósfera, acelerando sus procesos. Por su clima oceánico y su escasa actividad industrial, La Argentina está mucho menos afectada por este fenómeno que los países del Hemisferio Norte, pero no podrá sustraerse totalmente a sus efectos.

Por esta causa, los fenómenos atmosféricos tomarán un carácter localizado. Algunos puntos recibirán precipitaciones intensas, mientras que otras zonas experimentarán niveles moderados a escasos, generándose fuertes contrastes en cortas distancias.

Tanto en otoño como en primavera, se presentará un alto riesgo de fenómenos intensos como tormentas severas con granizo y vientos, golpes de calor, tornados, heladas tardías, etc.

En resumen, está por iniciarse una campaña agrícola en la cual, si bien puede preverse un escenario hídrico moderadamente favorable (Escenario Neutral), a favorable ("El Niño"), también será necesario hacer frente a una amplia gama de adversidades climáticas, que tendrán que ser superadas mediante una buena planificación y un uso eficiente de los avances tecnológicos. Es necesario prestar una especial atención a la evolución climática del Oeste de las Regiones Chaqueña y Pampeana, ya que, salvo que se desarrolle un "El Niño", dicha franja geográfica se encontrará en serio riesgo de volver a sufrir una prolongada sequía.

Por último, es necesario señalar que el clima del área agrícola nacional está sujeto a riesgos climáticos de consideración, contra los cuales no se dispone de medios adecuados.

Un ejemplo de ello, es lo que podría pasar si, en lugar de desarrollarse condiciones Neutrales o de "El Niño" según se prevé, se desarrollara una "La Niña". Aunque en el corto plazo este evento es poco probable, no debe perderse de vista que, en el largo plazo, el mismo terminará por darse en alguno de los años venideros. Por lo tanto, es indispensable prestar atención a los peligros que encierra el futuro, y tomar las medidas preventivas del caso, incorporando tecnología, so pena de que el aparato productivo del país sufra una tragedia.

PANORAMA DE BRASIL: FUERTES CONTRASTES HÍDRICOS



Durante la semana precedente continuó el tiempo seco en el Sur, con lluvias inferiores a los 25mm en la mayor parte del área agrícola desde Mato Grosso do Sul hasta Río Grande do Sul. La falta de lluvias provocó una disminución en el contenido hídrico de los suelos, aunque favoreció las labores de campo, incluyendo la siembra de maíz de invierno y tratamientos para plagas y enfermedades.

Hacia el Norte, hubo tiempo caluroso, con temperaturas entre los 30 y 35 ° C, y lluvias entre 25 y 50 mm o más, que mantuvieron una adecuada humedad de los suelos para la soja y otros cultivos de verano.

Se difundieron algunos informes de daños en soja en Mato Grosso, principal productor de Brasil. Según un análisis de

Safras e Mercado para el 20 de Febrero se había cosechado un 5 % del total de la soja, habiéndose completado un 10 % en Mato Grosso, cifra comparable a la campaña precedente, aunque se informaron atrasos localizados debido a la falta de piso para las maquinarias por excesiva humedad.

Hacia los primeros días de la próxima semana la perspectiva indica lluvias moderadas en la mayor parte del área sojera brasileña, al mismo tiempo que las temperaturas se mantendrán bajo lo normal, reduciendo el consumo de agua, lo cual beneficiará el ciclo de los cultivos. Para mediados de semana existirá otro foco de precipitaciones sobre el Sur del área sojera.

Al avanzar el ciclo de los lotes de soja dentro de un escenario de buenas disponibilidades hídricas, se acentuará el riesgo de ataques de roya asiática. Dado que se trata de una enfermedad de fin de ciclo, no puede descartarse que un ataque tardío recorte la producción brasileña.

Buenos Aires, viernes 27 de Febrero de 2004

**Dirección de Estudios Económicos
Bolsa de Cereales**