



ACTUALIDAD CLIMÁTICA

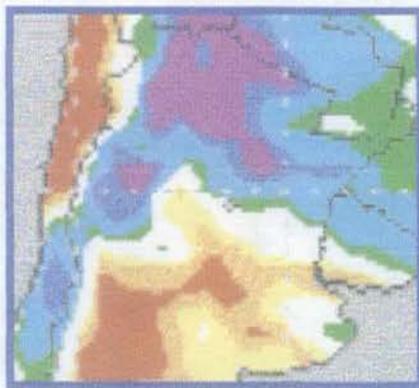


INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

4 al 10 de octubre de 2003

PERSPECTIVA A CORTO PLAZO: LAS TORMENTAS RETORNAN DESDE EL NORTE

Perspectiva Nacional de Precipitaciones
4 al 10 de Octubre 2003



Extremas
Excesivas
Muy fuertes
Fuertes
Algo fuertes
Moderadas
Algo escasas
Escasas
Muy escasas

Fuente COLA/IGES

tormenta se concentrarán sobre el Noroeste Argentino, la Región Chaqueña y el norte de la Región Pampeana.

A partir del martes 8/10, el pasaje de un frente de Pampero pondrá en marcha la producción de lluvias sobre la mayor parte del área agrícola, si bien es probable que la distribución de las mismas continúe siendo despareja.

El Noroeste Argentino, la Región Chaqueña y el este de la Región Pampeana recibirán valores moderados.

Durante los próximos días, los vientos del nordeste producirán un incremento de la temperatura y aportarán grandes cantidades de humedad atmosférica, preparando las condiciones para que se produzcan precipitaciones.

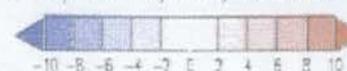
Durante la primera parte de la perspectiva los fenómenos tendrán carácter local. Fuertes núcleos de

Perspectiva Térmica Nacional
4 al 10 de Octubre 2003



Fuente COLA/IGES

En °C por encima o por debajo de lo normal



El centro de la Región Pampeana observará precipitaciones moderadas a escasas, aunque en la cuenca del Río Salado del Sur se presentará el peligro de que se produzcan tormentas localizadas capaces de agravar los anegamientos que perjudican a los terrenos bajos.



El oeste de la Región Pampeana correrá el riesgo de registrar lluvias ligeras, que probablemente resulten insuficientes para acabar con la sequía que afecta a la zona.

Una vez completado el paso del frente, tendrá lugar un moderado descenso térmico.

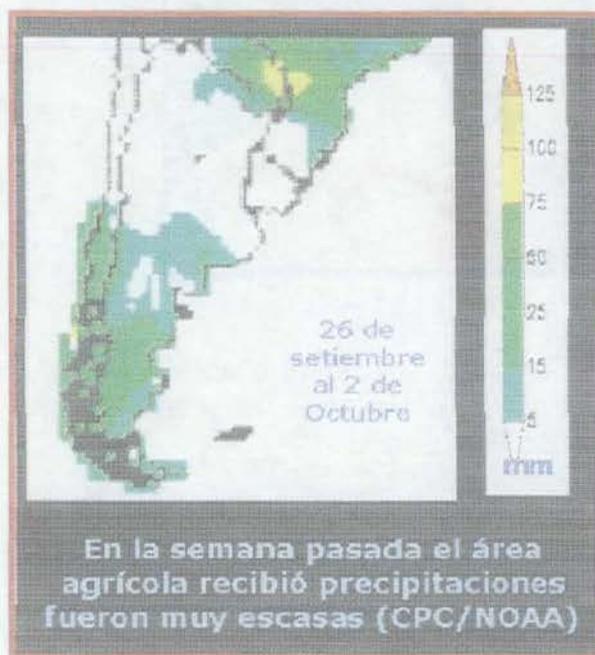
El comienzo de la primavera está trayendo un cambio en los procesos climáticos.

Durante la última semana de septiembre, por primera vez en casi dos meses, las

precipitaciones no se restringieron al litoral fluvial y se extendieron hacia el interior del área agrícola trayendo un principio de alivio a la creciente escasez de humedad que afectaba al oeste y centro de la misma.

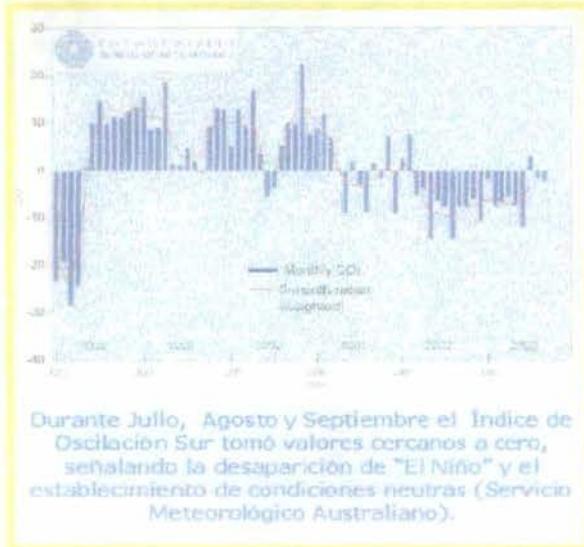
Las áreas que recibieron aportes más significativos fueron el Noroeste Argentino, Santiago del Estero y la Región del Chaco. En la Región Pampeana, Córdoba y la zona núcleo maicera incrementaron sus reservas hídricas. En cambio, en La Pampa y el Sudoeste Bonaerense la mejoría fue muy escasa.

Por lo tanto, la concreción de las precipitaciones anunciadas para la semana entrante tendrá una importancia decisiva para la consolidación de los rendimientos de los cultivos de invierno y la implantación de los de verano.



PERSPECTIVA A LARGO PLAZO: ESCENARIO PRIMAVERAL

Durante el invierno, el fenómeno de "El Niño" completó su proceso de disipación, dando paso a condiciones neutras. No obstante, los océanos continúan presentando anomalías significativas.



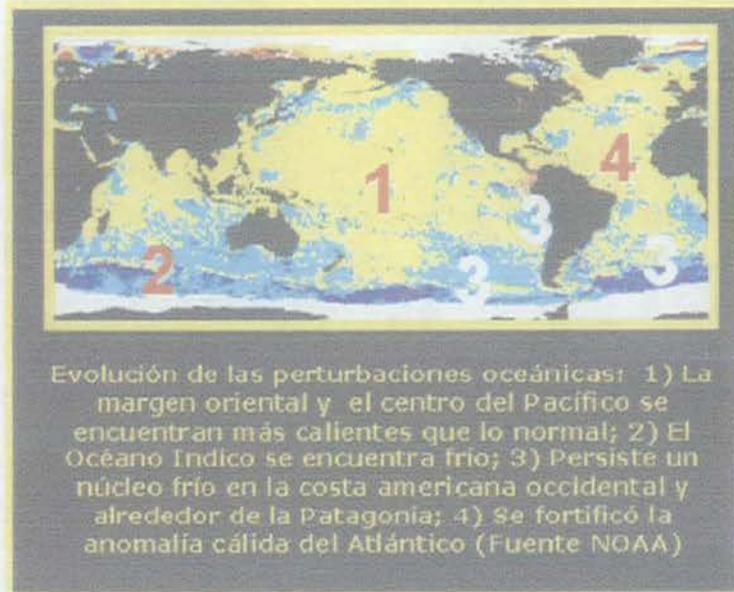
La costa australiana sigue bajo los efectos de un "El Niño" residual que produce lluvias irregulares, mientras que la costa americana sufre los efectos de una extensa anomalía fría, que promueve intensas tormentas en la Cordillera Austral y genera el riesgo de irrupciones tardías de aire polar.

A los factores globales, representados por el estado de los océanos, se une la acción de una combinación de factores locales que determinan un nuevo 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).
- 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.

El transcurso del invierno estuvo controlado por el sistema meteorológico de la Patagonia, cuyo accionar determinó fuertes irrupciones de aire polar y escasas lluvias. Por momentos, el sistema meteorológico del litoral fluvial provocó el ingreso de aire cálido y húmedo, generando una sucesión de "veranitos", pero las precipitaciones debidas a esta causa fueron escasas y se restringieron al ángulo nordeste del país. Como consecuencia, las reservas hídricas del área agrícola de las Regiones Chaqueña y Pampeana fueron consumiéndose paulatinamente, hasta hacerse críticas en el oeste y escasas en el centro. Sólo el este logró mantener en todo momento condiciones cercanas al óptimo.

Los indicadores disponibles señalan que durante la primera parte de la estación, disminuirá la influencia del sistema meteorológico patagónico, y se incrementará la del sistema meteorológico del litoral fluvial. Esta evolución determinará el ingreso hacia el área agrícola de vigorosos sistemas de tormenta provenientes del norte y nordeste, haciendo que las tormentas tiendan a concentrarse sobre el Noroeste Argentino, la Región Chaqueña y el centro y este de la Región Pampeana, que de esta manera contarán con abundantes reservas de humedad. En cambio, es dudoso que el margen occidental de la Región Pampeana reciba lluvias suficientes para revertir la sequía que lo afecta.



Por lo tanto se darán marcados contrastes zonales:

- 1) El Este del área agrícola comenzó la primavera con reservas hídricas abundantes, por lo que es probable que las tormentas primaverales causen excesos. Por su parte, los terrenos bajos ubicados en la Cuenca del Río Salado del Norte que sufrieron fuertes inundaciones a fines de Abril, volverán a ser amenazados.
- 2) El centro del área agrícola entró en la primavera con reservas adecuadas pero algo escasas. Las tormentas primaverales repondrán la humedad pero pondrán en grave riesgo los terrenos bajos, especialmente los situados en la cuenca del Río Salado del Sur en la Provincia de Buenos Aires.
- 3) El margen occidental del área agrícola enfrenta problemas de signo contrario. Al quedar comprendido entre el sistema patagónico y el sistema del litoral fluvial, se ha instalado una sequía que amenaza persistir largo tiempo. Es probable que el margen occidental de la Región Chaqueña sea beneficiado por las tormentas primaverales, pero el oeste de la Región Pampeana corre un grave riesgo de continuar afectado por la falta de humedad.

Asimismo, es probable que el sistema meteorológico patagónico se reactive por momentos, provocando irrupciones de aire polar con riesgo de heladas durante la

primera parte de la primavera, alternándose con lapsos de predominio de los vientos del nordeste.

La situación descrita genera un panorama de riesgos para los cultivos de la campaña agrícola 2003/2004 que, a lo largo de su ciclo, deberán enfrentar amenazas de distinto signo y magnitud, según la zona en que se encuentren y el momento de que se trate.

PANORAMA DE EE.UU.



El clima de los EE.UU. continúa exhibiendo marcadas alteraciones. El paso del Huracán Isabel provocó intensas precipitaciones sobre la Región Nordeste, pero el resto del territorio norteamericano recibió valores escasos.

Debido al irregular desarrollo de las lluvias de verano, el norte y parte del centro del área triguera (Las Dakotas y Nebraska) observan una persistente sequía. El

centro/sur se encuentra con reservas algo escasas (Kansas), y el sur (Oklahoma y Texas) observa buenas disponibilidades.

También se encuentra afectado por falta de humedad el noroeste del cinturón maicero, problema que afecta a partes de los Estados de Minesotta, Iowa y Wisconsin, mientras que el sur y el este del área cuentan con reservas adecuadas.



Perspectiva de Precipitaciones para EE.UU. 4 al 10 de Octubre 2003



Fuente COLA/IGES

Las precipitaciones de las últimas semanas beneficiaron al maíz, cuyo estado mejoró significativamente, si bien continúa siendo inferior a de 1999, 2000 y 2001, y sólo supera al observado en 2002.

En cambio la soja no experimentó mejoría alguna, y el estado general de los lotes sigue siendo el peor de los últimos cinco años por un amplio margen.

La siembra de trigo avanzó a buen ritmo, pero las reservas de gran parte de su área de cultivo son escasas.

El pronóstico para los próximos indica escasas lluvias sobre la mayor parte del área triguera. Sólo Oklahoma y el norte de Texas recibirán algunos valores moderados.

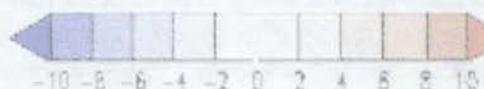
El oeste del cinturón maicero observará precipitaciones escasas, mientras que sus porciones central y oriental, registrarán lluvias abundantes.

El mayor riesgo que se presentará durante la semana entrante consistirá en una irrupción de aire polar que generará un fuerte riesgo de heladas tempranas en el norte del área triguera y del cinturón maicero. Este fenómeno pondrá en evidencia la posibilidad de un invierno extremadamente duro.

Perspectiva Térmica para EE.UU. 4 al 10 de Octubre 2003



En °C por encima o por debajo de lo normal



Fuente COLA/IGES

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

Buenos Aires, viernes 03 de septiembre de 2003

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