



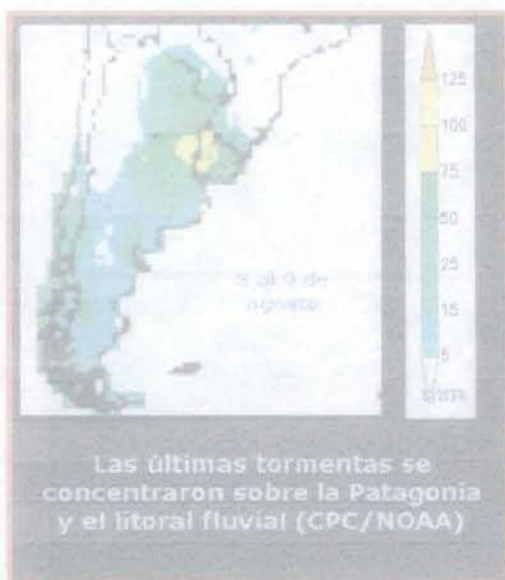
## ACTUALIDAD CLIMÁTICA



### INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

**9 al 15 de agosto de 2003**

#### PERSPECTIVA A CORTO PLAZO: UN PANORAMA DE CONTRASTES



El panorama para los próximos días será bastante similar al precedente. Se producirán precipitaciones pero su distribución continuará siendo irregular.

Durante el fin de semana, un frente de Pampero recorrerá el país, provocando precipitaciones, pero las mismas se concentrarán sobre el centro de la Provincia de Buenos Aires, haciéndose escasas sobre el resto del área agrícola.

Cabría esperar que estas lluvias traigan alivio a La Pampa y Sudoeste de Buenos Aires, pero la probabilidad de que ello ocurra es relativamente baja. Tampoco la Región Chaqueña recibirá valores significativos en esta ocasión.

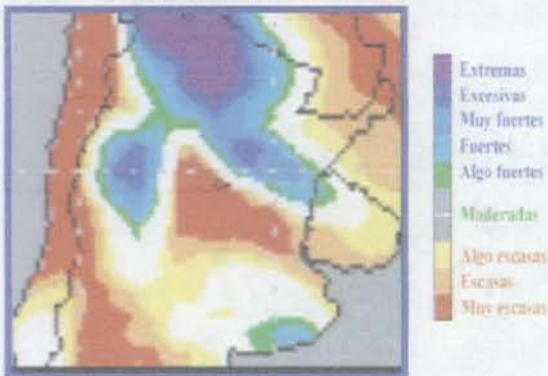
Al mismo tiempo, se producirá el ingreso de una masa de aire polar, que causará un marcado descenso térmico con riesgo de heladas en La Pampa y Sudoeste Bonaerense.



A partir del lunes se restablecerá la circulación del nordeste, que incrementará la temperatura y humedad, dando condiciones propicias para el desarrollo de precipitaciones, que tenderán a concentrarse sobre el litoral fluvial.

Un fuerte núcleo de tormentas se ubicará sobre el sur de Corrientes y el norte de Entre Ríos, irradiando sus efectos hacia las zonas aledañas.

Perspectiva Nacional de Precipitaciones  
9 al 15 de Agosto de 2003



Fuente COLA/IGES

Es probable que, esta vez, la Región Chaqueña experimente alivio en la falta de humedad que afecta a su porción occidental.

Por su parte, La Pampa y el Sudoeste Bonaerense tendrán poco chance de ser beneficiadas por lluvias.

Los datos difundidos recientemente por NOAA indican que el alivio a la sequía que afecta al margen occidental del área agrícola fue muy desperejo.

- 1) El este de la Región Chaqueña observó valores adecuados, pero su porción occidental necesita prontas lluvias.
- 2) Córdoba recibió valores abundantes en su sector sur, pero aún subsisten bolsones secos en el norte y centro.
- 3) La situación hídrica de La Pampa es comprometida y requiere abundantes lluvias para normalizarse.
- 4) El Sudoeste Bonaerense registró valores dispersos, persistiendo numerosas situaciones de déficit.

Durante lo que resta del invierno y el comienzo de la primavera las irrupciones de aire polar con riesgo de heladas, se sucederán con cierta frecuencia, alternándose con lapsos de predominio de los vientos del noreste, durante los cuales se registrarán tormentas sobre el litoral fluvial.

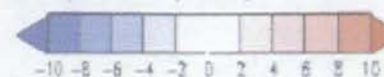
La intensidad de los fenómenos observados en los últimos días hace pensar que la llegada de la primavera reactivará el riesgo de tormentas, amenazando los terrenos bajos anegados de las cuencas de los ríos Salado del Norte (Santa Fe) y Salado del Sur (Buenos Aires).

Perspectiva Térmica Nacional  
9 al 15 de Agosto de 2003



Fuente COLA/IGES

En °C por encima o por debajo de lo normal





## PERSPECTIVA A LARGO PLAZO: UN NUEVO ESCENARIO

Durante Julio el fenómeno de "El Niño Oscilación del Sur" (ENOS) experimentó una marcada disminución, disipándose en forma casi completa. De esta manera, quedó establecido un nuevo escenario climático, cuyos rasgos distintivos son los siguientes:



- 1) El fenómeno de "El Niño Oscilación del Sur" se encuentra en una fase de tipo "Neutro".
- 2) 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 del litoral fluvial).
- 3) La Cordillera Austral Patagónica pareció haber comenzado una fase húmeda, con fuertes tormentas y nevadas, que la convirtieron en un nuevo sistema generador de tormentas (Sistema patagónico), después de muchos años de haber estado experimentando una fase seca.

- 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.

Para que el clima se normalice, sería necesario que durante los próximos meses tengan lugar dos procesos.

El primero es que el episodio de "El Niño" que hizo sentir su influencia durante la campaña agrícola 2002/2003, continúe en estado neutral, según lo vienen señalando las observaciones atmosféricas y oceánicas tomadas durante las últimas semanas.

La segunda condición consiste en que se desactiven los sistemas generadores de tormentas de la Patagonia y el litoral fluvial. Dado que este requisito no se está cumpliendo, debe esperarse un escenario con fuertes contrastes hídricos:



Evolución de las perturbaciones oceánicas: 1) Se reactivó la anomalía caliente en la costa oeste de EE.UU. y disminuyó el área fría; 2) La lengua caliente residual de "El Niño" disminuyó; 3) Se redujo el área caliente en el Sur del Pacífico; 4) Disminuyó el núcleo frío en la costa americana occidental y alrededor de la Patagonia; 5) Se fortaleció la anomalía cálida del Atlántico (Fuente NOAA)

- 1) El Este del área agrícola observa contenidos hídricos que van de elevados a excesivos, y presenta una alta vulnerabilidad a los fenómenos provocados por el sistema generador de tormentas ubicado sobre el Sur de Brasil, Uruguay y la Mesopotamia Argentina. Los terrenos bajos ubicados en la Cuenca del Río Salado del Norte que sufrieron fuertes inundaciones a fines de Abril, continúan amenazados, riesgo que alcanzará un máximo cuando se produzca la llegada de la primavera y el subcontinente comience a calentarse.



2) El centro del área agrícola conserva adecuadas reservas hídricas, que permitirán superar con éxito la reducción de las precipitaciones causada por el enfriamiento invernal del Cono Sur. No obstante, los terrenos bajos, especialmente los situados en la cuenca del Río Salado del Sur en la Provincia de Buenos Aires, enfrentan un alto riesgo de ver agravados los anegamientos que los afectan.

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 un sistema de sequía que amenaza persistir largo tiempo. Una amplia franja que abarca el Oeste de las Regiones Chaqueña y Pampeana y el Sudoeste de Buenos Aires viene sufriendo una prolongada falta de humedad que sólo fue aliviada parcialmente por las recientes precipitaciones.



Asimismo, es probable que las irrupciones de aire polar con riesgo de heladas, se sucedan con cierta frecuencia durante el resto del invierno, alternándose con lapsos de predominio de los vientos del noreste. Este proceso, que es provocado por el sistema patagónico generará el riesgo de heladas tardía a comienzos de la primavera próxima.

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.

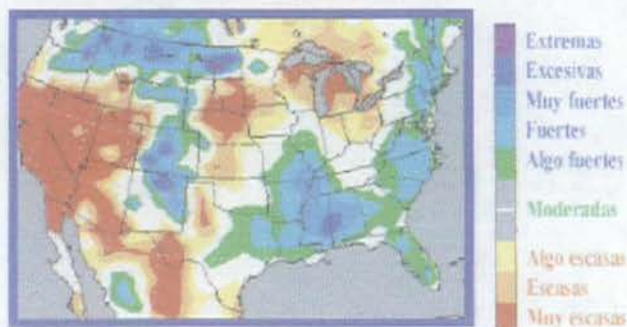
Durante las últimas semanas las precipitaciones fueron escasas en el área triguera y moderadas en el cinturón maicero, determinando que la sequía volviera a avanzar en la primera región, y se insinuara en el oeste de la segunda.

Las tormentas se concentraron sobre la Región Sudeste, determinando un incremento de los excesos hídricos y anegamientos que la afectan.

El trigo de invierno se encuentra cosechado en más de un 90% de la superficie cultivada, registrando un estado general superior a los de las campañas 2000, 2001 y 2002, aunque inferior al de la campaña 1999.

El estado de los cultivos de maíz desmejoró levemente pero, su nivel

Perspectiva de Precipitaciones para EE.UU. 9 al 15 de Agosto de 2003



Fuente COLA/IGES

es muy superior a los de las campañas 1999, 2001 y 2002, aunque inferior a la situación observada en 2000.

El estado de los lotes de soja también desmejoró levemente. No obstante, la situación supera a la registrada en 1999, 2001 y 2002, y continúa igualando a la de 2000.

La perspectiva para los próximos días indica que las precipitaciones continuarán presentando una distribución muy despareja.

Perspectiva Térmica para EE.UU.  
9 al 15 de Agosto de 2003



En °C por encima o por debajo de lo normal



Fuente: COLA/IGES

El área triguera (Las Dakotas, Nebraska, Kansas, Oklahoma y Texas) recibirá valores moderados a escasos, lo cual contribuirá a facilitar la finalización de la cosecha, pero los suelos seguirán secándose, situación que, de persistir, podría complicar las siembras durante septiembre y octubre.

Por su parte, el cinturón maicero observará lluvias moderadas, que resultarán algo insuficientes, por lo que es probable que el estado de los lotes siga disminuyendo levemente.

La Región Sudeste seguirá registrando fuertes tormentas, que podrían perjudicar a los lotes de soja.

La mayor parte del territorio norteamericano experimentará temperaturas bajo lo normal, pero el Centro-Norte del país registrará valores superiores a la media.

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 08 de agosto de 2003**

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