



## ACTUALIDAD CLIMÁTICA

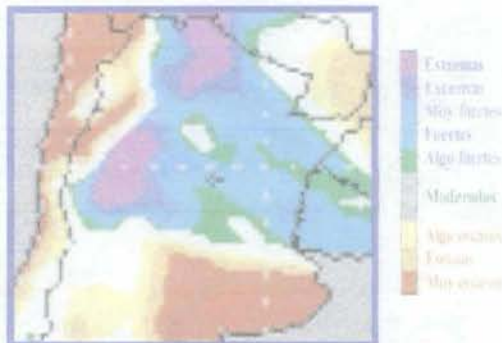


### INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

23 al 29 de agosto de 2003

#### PERSPECTIVA A CORTO PLAZO: SE ACENTÚAN LOS CONTRASTES

Perspectiva Nacional de Precipitaciones  
23 al 29 de Agosto de 2003



Fuente: CDLA/ICFS

Durante el fin de semana continuará del vigoroso frente de Pampero que hizo su entrada el jueves pasado. Durante los días siguientes, atravesará el país de sudoeste a nordeste, provocando precipitaciones y un marcado descenso térmico a su paso.

Las tormentas se concentrarán sobre el extremo nordeste del territorio nacional, disminuyendo hacia el oeste y el sur. Es probable que la Región Chaqueña y Córdoba reciban alivio a los faltantes de

humedad que las afectan. En cambio, para la Pampa y el Sudoeste de Buenos Aires las chances son malas, por lo que cabe esperar que siga acentuándose la sequía.

Detrás del frente ingresará una masa de aire polar que causará un descenso general de la temperatura. Es posible que la ola de frío se extienda hasta el Domingo 24/8.

La Pampa y el Centro y Sur de Buenos Aires observarán el riesgo de heladas que, sobre los suelos secos del oeste podrían alcanzar elevadas intensidades.

Perspectiva Térmica Nacional  
23 al 29 de Agosto de 2003



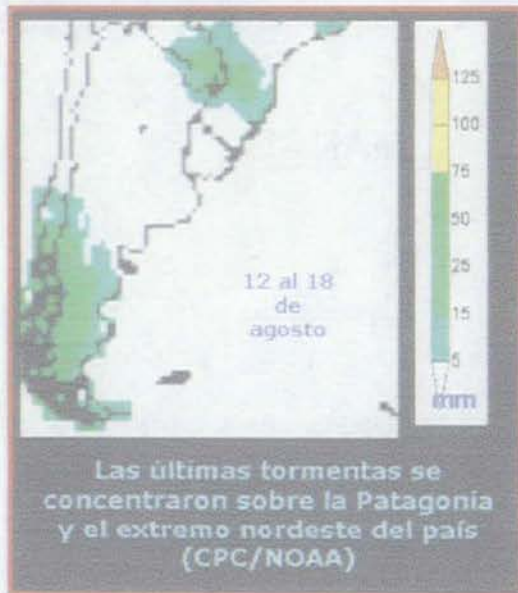
Fuente: COLAGES

Gr. C. por encima o por debajo de lo normal



El tiempo seco y relativamente cálido registrado durante las semanas centrales de Agosto permitió que las tareas de siembra de trigo y girasol avanzaran a buen ritmo, pero acentuó los contrastes zonales de humedad.

Las precipitaciones de fines de Julio y comienzos de Agosto aliviaron efectivamente la sequía que afectaba a Córdoba, gracias a lo cual la Provincia conserva adecuadas reservas para que el ciclo de los cultivos prosiga en forma normal.

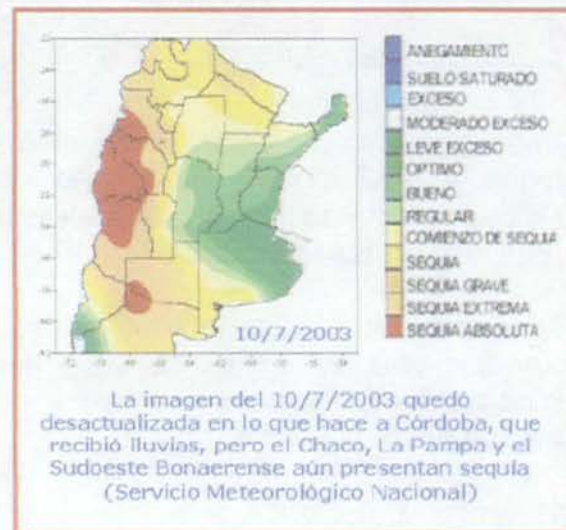


No obstante la sequía continúa latente en buena parte de la Provincia según lo ponen en evidencia los cuatro frentes de fuego de grandes proporciones que están quemando los pastizales naturales en las Sierras Chicas de la provincia de Córdoba. Aunque se afirma que los siniestros fueron intencionales, de no existir condiciones altamente predisponentes su intensidad hubiera sido mucho menor.

La situación hídrica del Oeste Chaqueño, La Pampa y el Sudoeste Bonaerense siguió agravándose debido a la falta de precipitaciones. La fuerte concentración de las tormentas sobre el Sudoeste de Brasil, Uruguay y la Provincia de Entre

Ríos viene determinando que el margen occidental de la Región Pampeana reciba lluvias bajo lo normal.

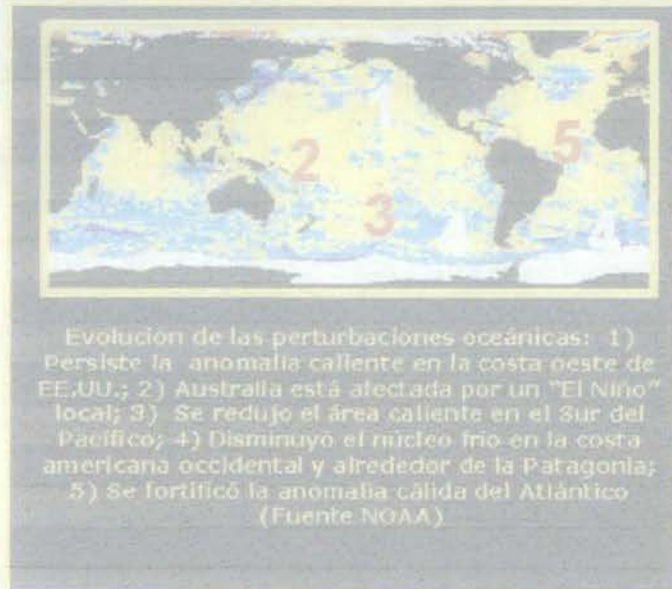
La zona núcleo y sus adyacencias se vieron beneficiadas por la atenuación de las lluvias, mitigándose los excesos hídricos que se observan en el área, gracias a lo cual disminuyó el riesgo de ataques de enfermedades. Sin embargo, debe preverse que esta zona se verá afectada por fuertes tormentas primaverales, que reactivarán los excesos hídricos.





## 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 parece haber

comenzado una fase húmeda, con fuertes tormentas y nevadas, que la convierten 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:



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.



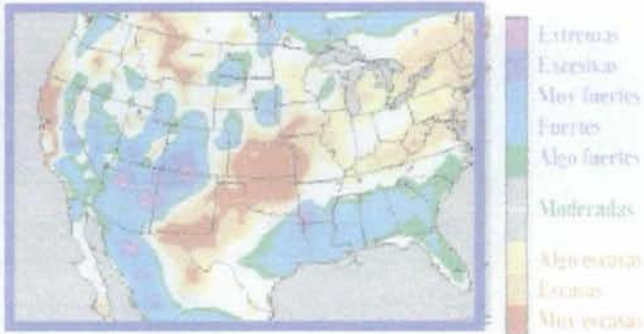
3) El margen occidental del área agrícola enfrenta problemas de signo contrario. Al quedar comprendido entre el sistema patagónico y el sistema del litoral fluvial, se ha instalado un sistema de sequía que amenaza persistir largo tiempo. Una amplia franja que abarca el Oeste de las Regiones Chaqueña 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 descripta 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.

### Perspectiva de Precipitaciones para EE.UU. 23 al 29 de Agosto de 2003



Fuente COLA/IGES

La falta de lluvias continuó acentuando la sequía en la mayor parte del oeste y centro de los EE.UU. Casi toda el área triguera (Las Dakotas, Nebraska, Kansas, Oklahoma y Texas) se encuentra afectada por déficits hídricos que favorecen la finalización de la cosecha pero podrían dificultar la siembra, que deberá iniciarse en poco tiempo más, de manera de poder completarse antes de

que lleguen las nevadas a mediados de noviembre. El Oeste del cinturón maicero presenta un núcleo seco que afecta a gran parte de Missouri y se extiende hacia el norte, entrando en Iowa y Minnesota. Contrariamente, el este del país se encuentra afectado por fuertes excesos provocados por las tormentas que se originan en el Atlántico Subtropical.

El estado de los lotes de maíz continuó deteriorándose por quinta semana consecutiva. Actualmente se encuentra muy por debajo de la situación observada en 2000, pero todavía se mantiene muy por encima de las marcas de 1999, 2001 y 2002.

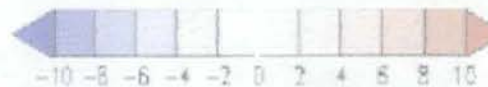
Finalizó la cosecha de trigo de invierno, y la de trigo de primavera avanzó en un 55 %, muy por delante de lo observado el año pasado y del promedio quinquenal.

La perspectiva para los próximos días vuelve a señalar lluvias muy irregulares sobre el área triguera y el cinturón maicero. Algunas zonas observarán tormentas localizadas intensas, pero en promedio los valores serán más bien escasos. Debido a la escasa nubosidad, las temperaturas sobre ambas zonas serán superiores a lo normal, generando una alta evaporación, por lo que el contenido hídrico de los suelos seguirá bajando.

### Perspectiva Térmica para EE.UU. 23 al 29 de Agosto de 2003



En °C por encima o por debajo de lo normal



Fuente COLA/IGES





Contrariamente, el este de los EE.UU. volverá a registrar precipitaciones abundantes, y la nubosidad que acompañará el proceso determinará que la temperatura se mantenga en valores inferiores a lo normal, reduciendo la evaporación.

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 22 de agosto de 2003**

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