



## ACTUALIDAD CLIMÁTICA

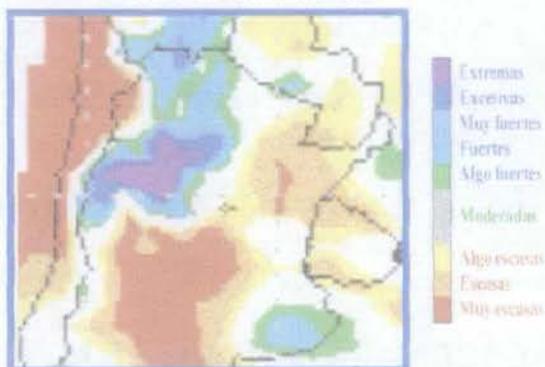


### INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

1 al 7 de noviembre de 2003

#### PERSPECTIVA A CORTO PLAZO: LAS LLUVIAS SIGUEN DEMORADAS

Perspectiva Nacional de Precipitaciones  
1 al 7 de Noviembre 2003



Fuente COLA/IGES

En la Región Pampeana las precipitaciones serán escasas. Solo las costas del Río de la Plata y la Región Mesopotámica registrarán algunas tormentas localizadas provocadas por la evaporación proveniente de los espejos de agua presentes en el área.

A partir del lunes se restablecerán los vientos del nordeste, determinando el aumento de la temperatura. El resto de la semana transcurrirá con lluvias escasas y registros térmicos crecientes, lo cual continuará consumiendo las reservas hídricas de la mayor parte del área agrícola.

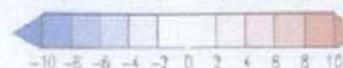
La perspectiva se iniciará con el pasaje de un frente frío que provocará un descenso temporario de la temperatura. Las precipitaciones se concentrarán sobre el Noroeste Argentino y el Oeste Chaqueño, donde traerán un alivio parcial a la sequía que afecta al área. En el resto de la Región Chaqueña las lluvias serán moderadas a escasas.

Perspectiva Térmica Nacional  
1 al 7 de Noviembre 2003



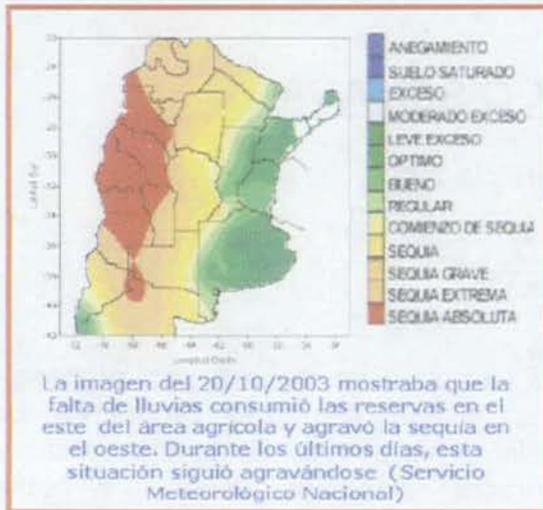
Fuente COLA/IGES

En °C por encima o por debajo de lo normal



Desde el 10 de Octubre hasta la fecha no se produjeron precipitaciones significativas en la mayor parte del área agrícola, lo cual, unido a las altas temperaturas, produjo una fuerte disminución de las reservas hídricas de gran parte del área agrícola.

Gracias a la ocurrencia de tormentas localizadas, el norte y Centro de Santa Fe y el centro y sur de Buenos Aires se encuentran en buenas condiciones, pero la irregular distribución de las tormentas ocurridas a comienzos de Octubre determinó que subsistan amplios corredores secos donde la situación es comprometida.



Casi todo el Noroeste Argentino y la Región Chaqueña aguardan que la temporada de lluvias, cuyo inicio se encuentra atrasado, se normalice y recargue los suelos de humedad.

El oeste y centro de la Provincia de Córdoba necesita urgentemente aportes de humedad. Las reservas hídricas de la zona núcleo maicera (este de Córdoba, centro y sur de Santa Fe, este de Entre Ríos y norte de Buenos Aires) son muy escasas en su porción occidental, escasas en su porción central, y regulares en su porción oriental.

La situación hídrica de La Pampa mejoró con las tormentas de comienzos de octubre, pero la falta de lluvias y el calor están volviendo a consumir las reservas, por lo que se necesita urgentemente que se produzcan prontas lluvias.

## 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.

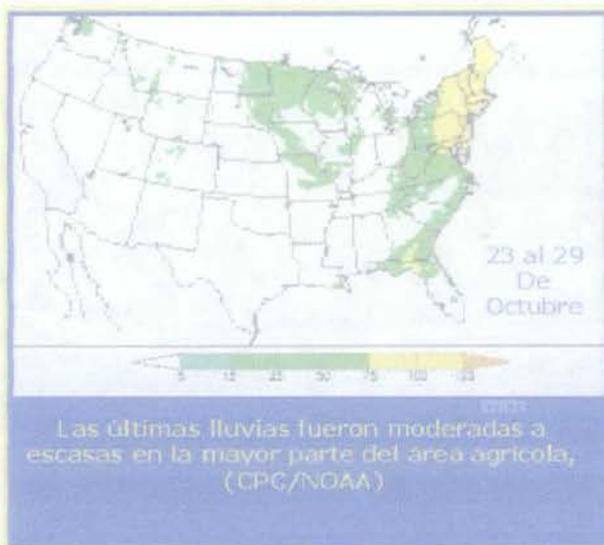


A principios de Octubre, el margen occidental de la Región Pampeana recibió un considerable alivio, pero el mismo fue muy localizado y dejó amplias extensiones con sequía. La falta de lluvias registrada desde entonces a la fecha, determinó que la sequía se reactivara, afectando nuevamente a todo el oeste del área agrícola, y generando un corredor seco que se extiende sobre gran parte de la zona núcleo maicera.

Los terrenos bajos ubicados en la Cuenca del Río Salado del Norte no fueron tocados por las tormentas de principios de Octubre, pero siguen altamente vulnerables a la incidencia de tormentas localizadas.

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.

### PANORAMA DE EE.UU.



El área agrícola de los EE.UU. lleva registrando más de cuatro semanas con lluvias escasas e irregulares, mientras que el descenso térmico otoñal se aceleró, provocando temperaturas por debajo de cero en todo el norte del área triguera y el cinturón maicero, y cercanas a cero en gran parte del centro de ambas regiones.

La sequía continuó avanzando en forma lenta pero continuada. En estos momentos cubre prácticamente la totalidad del área

triguera, incluyendo gran parte de Texas, y se extiende sobre el norte del cinturón maicero, abarcando Minnesota, Iowa, norte de Missouri, Wisconsin, norte de Illinois, Indiana y el oeste de Ohio.

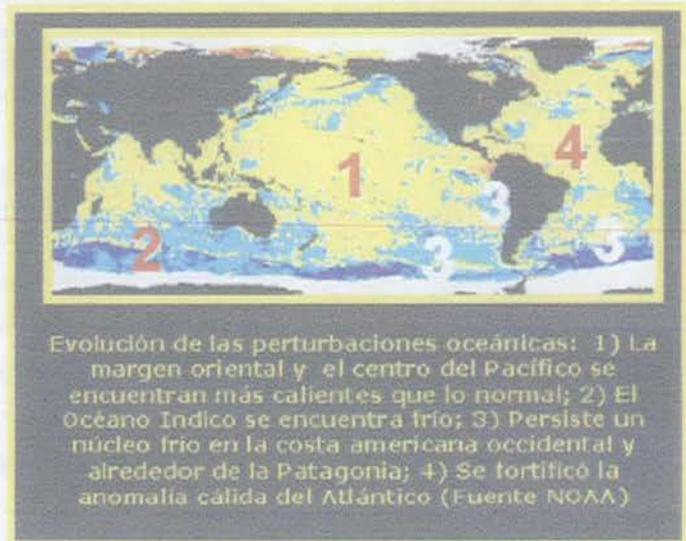
Esta situación determina que, aunque la siembra de trigo se encuentra cerca de su finalización, las tareas de implantación se están completando sobre suelos secos, comprometiendo la emergencia y el arranque de los lotes. Puede observarse que la emergencia está sufriendo cierto atraso.

La cosecha de soja se encuentra completada en más de un 85 % y avanza rápidamente hacia su finalización. La campaña 2003/2004 cerró con un estado de los lotes que es por lejos el peor del último quinquenio. Las últimas 5 campañas han mostrado un continuado deterioro del estado medio del cultivo.

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, proveyendo abundantes lluvias al Noroeste Argentino, la Región Chaqueña y el centro y este de la Región Pampeana, que de esta manera contarán con abundantes reservas de humedad.



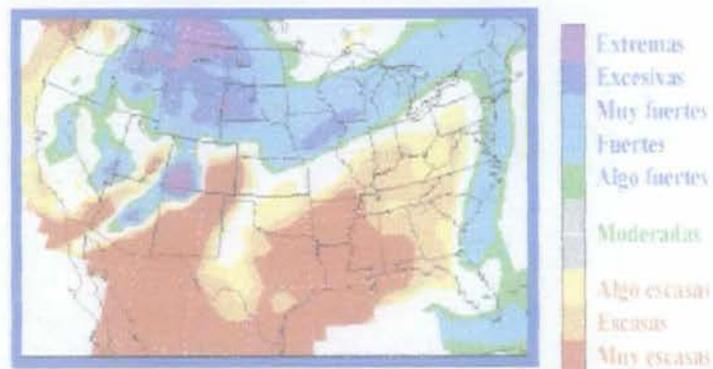
Por su parte, el estado de los lotes de maíz continuó mejorando, encontrándose bien por debajo de lo registrado en 1999, 2000 y 2001 pero bastante por encima de la situación de 2002. La maduración se encuentra completa y se lleva cosechado un 75% del total, a un ritmo similar al del año pasado, pero con leve atraso con respecto al promedio quinquenal.

La perspectiva para los próximos días indica lluvias moderadas a escasas en casi toda el área triguera y gran parte del cinturón maicero. Un núcleo de tormentas se ubicará en el extremo

nordeste del país. El sistema de vigilancia hídrica prevé un agravamiento de la sequía en el área triguera, pero anuncia cierto alivio en el oeste del cinturón maicero.

La temperatura alcanzará valores inferiores a lo normal en la mayor parte del cinturón maicero. Otra fuerte invasión de aire polar procedente de Canadá avanzará sobre el área triguera y el cinturón maicero aportando un fuerte descenso térmico, aún más intenso que el de la semana precedente.

#### Perspectiva de Precipitaciones para EE.UU. 1 al 7 de Noviembre 2003



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

**Buenos Aires, viernes 31 de octubre de 2003**

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