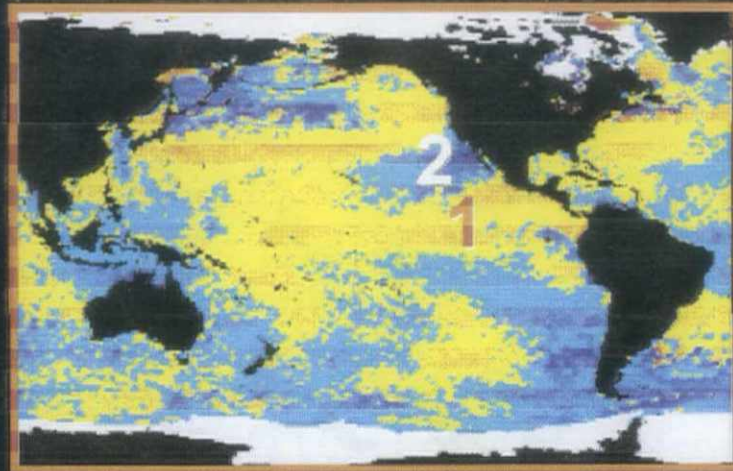


## "EL NIÑO" PERTURBA EL CLIMA GLOBAL

El episodio de "El Niño" que está desarrollándose en el Océano Pacífico Ecuatorial está causando una perturbación climática de alcances globales. A diferencia de los anteriores casos de este tipo, el presente observa además una fuerte interacción con los restos de los eventos de "La Niña" que se produjeron durante los años anteriores y con el proceso de calentamiento global, dando como resultado un escenario complejo e inestable.

Los países del Hemisferio Sur ya están registrando los síntomas típicos de "El Niño". Argentina atraviesa un comienzo de invierno extremadamente frío, y con una alternancia entre lapsos secos y otros con intensas tormentas. Australia observa focos de sequía en sus áreas agrícolas de Queensland y Nueva Gales del Sur.

Por el contrario, el clima norteamericano está siendo perjudicado por la persistencia de un núcleo oceánico con aguas frías, dejado por "La Niña" frente a su costa occidental.



**Una lengua de aguas calientes (1) se extiende sobre el Pacífico Ecuatorial señalando el inicio de "El Niño". Un núcleo frío (2) dejado por "La Niña" afecta al clima norteamericano (Fuente NOAA)**

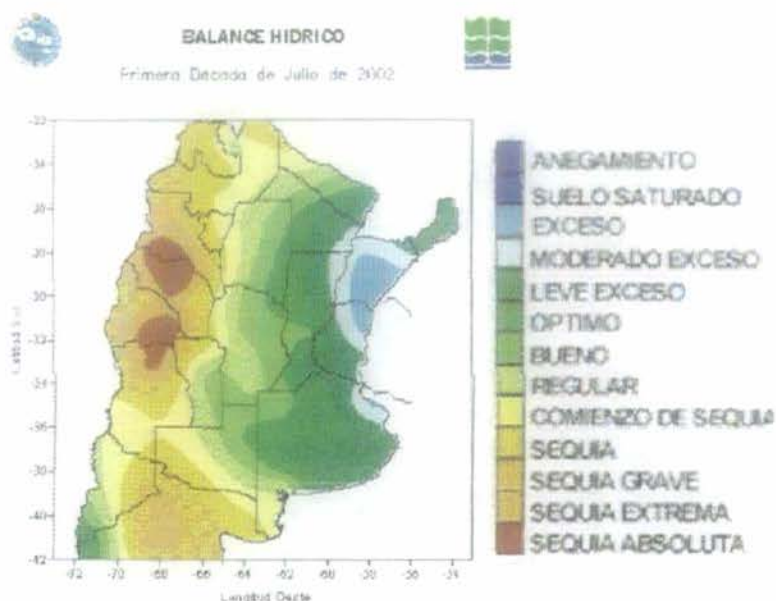
Los efectos del mismo produjeron una extensa y prolongada sequía que afecta al Oeste del país desde el otoño de 2001 y está extendiéndose gradualmente hacia los estados del Centro y Sudeste. Además, se está registrando un atraso en la llegada de las lluvias estivales, que ha comenzado a afectar las reservas hídricas en el Cinturón Maicero.

Esta situación hace suponer que el desarrollo climático de los próximos meses se caracterizará por una elevada frecuencia de fenómenos intensos, contrapuestos y extemporáneos, dando por resultado una considerable inestabilidad en los procesos atmosféricos.

## PANORAMA NACIONAL

Las fuertes tormentas que se extendieron a principios de Julio sobre el Norte y Centro de la Región Pampeana y el Noreste fueron de corta duración. Los excesos hídricos producidos se atenuaron rápidamente debido al tiempo seco y relativamente despejado que siguió posteriormente.

Como resultado, una extensa franja con escasas reservas hídricas se extiende sobre todo el margen occidental de la región agrícola, abarcando gran parte de la porción Sudoeste de la misma. Este proceso es normal durante el invierno, pero este año asume mayor intensidad que lo normal.



**Una amplia franja con escaso contenido hídrico se extiende sobre el Oeste y Sudoeste de la región agrícola (Servicio Meteorológico Nacional)**

como es el caso de las cuencas de los grandes ríos, el litoral atlántico y las zonas de bajos inundados, reciban tormentas locales, fenómeno que se está reflejando claramente en la distribución geográfica del contenido de humedad del suelo.

En lo que hace al régimen térmico, los modelos de pronóstico señalan una lenta y gradual atenuación de la ola de frío, dando lugar a la instalación de condiciones más cercanas a lo normal. No obstante, el riesgo de heladas se mantendrá elevado, dado que son posibles cortas pero intensas irrupciones de aire polar.

La temperatura continuó en valores sensiblemente por debajo de lo normal para la época, registrándose numerosos casos de heladas localizadas.

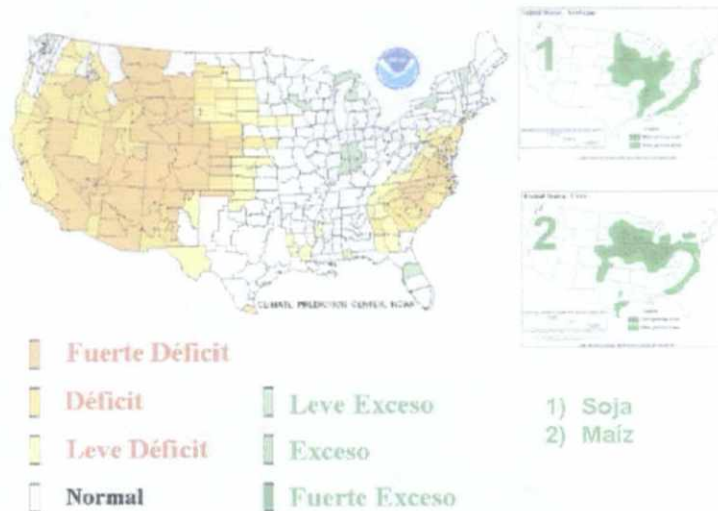
Los modelos de pronóstico de los principales centros coinciden en indicar la prolongación de la racha seca que viene desarrollándose desde mediados de la semana anterior.

No obstante, es posible que las áreas que cuentan con fuentes de evaporación propias,

## EL CLIMA EN EE.UU.

A partir de mediados de Junio los EE.UU. registraron un lapso con lluvias dispersas y elevadas temperaturas que causaron una fuerte reducción del contenido de humedad de los suelos. El Oeste, gran parte del Centro y el Sudeste del país, que ya venían observando condiciones de sequía vieron agravarse considerablemente esa adversidad. El Este de las Grandes Llanuras y el Cinturón Maicero, pasaron de condiciones moderadamente buenas a otras de comienzo de sequía. Los últimos días registraron lluvias más abundantes, que trajeron un oportuno alivio, pero es posible que la situación tarde un poco en volver a la normalidad.

Los pronósticos indican cierto alivio a la sequía que afecta al Oeste, gran parte del Centro y la Llanura Costera Atlántica, aunque su estado continuará siendo deficitario dado que se requieren grandes lluvias para normalizarlo adecuadamente. Al igual que durante las semanas anteriores, el Este de las Grandes Llanuras y el Cinturón Maicero registrarán tormentas localizadas, que producirán excesos y anegamientos en algunos puntos y dejarán otros con escaso contenido hídrico. Se espera que las temperaturas asuman valores más moderados, con tendencia a mantenerse cerca de lo normal, atenuando el consumo de humedad.



Lluvias dispersas y una fuerte ola de calor redujeron las reservas hídricas en el Medio Oeste y el Cinturón Maicero. Casi todo el Oeste, gran parte del Centro y la Costa Atlántica están afectados por una intensa sequía (Fuente USDA/NOAA)

La presencia de un área oceánica con aguas frías sobre el Sur de la costa Oeste de EE.UU. está impidiendo que las lluvias que sería lógico esperar en un año de "El Niño" se manifiesten. Contrariamente las lluvias de verano ya llevan dos semanas de atraso, y parecen destinadas a demorar un tanto en normalizarse completamente.

**Buenos Aires, 12 de Julio de 2002**

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