



# Informe Climático Semanal

BOLSA DE CEREALES

Válido desde el 23 al 29 de junio de 2007

## A. SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 23 AL 29 DE JUNIO DE 2007: DESCENSO TÉRMICO Y PRECIPITACIONES SOBRE EL ANGULO NORDESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA.**

*El desarrollo de la perspectiva que se inicia repetirá el comportamiento climático que se encuentra instalado desde comienzos de Mayo, y que comprende las siguientes particularidades: 1) Se iniciará con vientos del sudoeste, que provocarán un marcado descenso de la temperatura. 2) En la mayor parte del área agrícola las precipitaciones serán escasas, pero se observarán fenómenos localizados sobre el ángulo nordeste del área agrícola y sobre la zona cordillerana sur y central, donde se producirán fuertes nevadas. La Costa Atlántica de la Provincia de Buenos Aires y las costas del Río de la Plata recibirán algunas precipitaciones moderadas a escasas. 3) Hacia mediados de la perspectiva retornarán los vientos del norte, determinando un moderado ascenso de la temperatura. 4) Aunque la mayor parte del área agrícola conservará buenos contenidos de humedad en el perfil de los suelos, en el margen occidental de la misma se agravará la falta de humedad superficial debido al efecto desecante de los vientos secos y fríos. Debido a que se está desarrollando un episodio de "La Niña" se espera que este esquema de comportamiento se mantenga a lo largo de la mayor parte del invierno. No obstante, se considera probable que, al llegar la primavera, "La Niña" se disipe, permitiendo la gradual normalización de las precipitaciones y la temperatura.*

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EE.UU. DEL 23 AL 29 DE JUNIO DE 2007: PRECIPITACIONES IRREGULARES Y TEMPERATURAS ELEVADAS.**

*El comportamiento climático de las últimas semanas modificó completamente el panorama hídrico del área agrícola norteamericana, mejorando la situación del área triguera, pero determinando la aparición de sequía en el cinturón maicero. La perspectiva para los próximos días volverá a registrar precipitaciones en la mayor parte del área agrícola norteamericana, pero con valores muy variables, que irán desde tormentas localizadas de gran intensidad, hasta valores insuficientes para compensar la evaporación que causarán las altas temperaturas que se esperan. El panorama descrito marca la consolidación de la influencia negativa de "La Niña" sobre gran parte del área agrícola norteamericana. Los pronósticos a mediano plazo indican el posible agravamiento de la sequía sobre el centro y el este del cinturón maicero. Aunque se espera que "La Niña" se disipe al llegar el otoño del Hemisferio Norte (Primavera del Hemisferio Sur), el presente desarrollo del fenómeno hace muy probable que el verano norteamericano se vea afectado por precipitaciones inferiores a lo normal y temperaturas elevadas.*

## B. INFORME DESARROLLADO

### PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 23 AL 29 DE JUNIO DE 2007: DESCENSO TÉRMICO Y PRECIPITACIONES SOBRE EL ÁNGULO NORDESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA.

El desarrollo de la perspectiva que se inicia repetirá el comportamiento climático que se encuentra instalado desde comienzos de Mayo, y que comprende las siguientes particularidades:

- 1) Se iniciará con vientos del sudoeste, que provocarán un marcado descenso de la temperatura.
- 2) En la mayor parte del área agrícola las precipitaciones serán escasas, pero se observarán fenómenos localizados sobre el ángulo nordeste del área agrícola y sobre la zona cordillerana sur y central, donde se producirán fuertes nevadas. La Costa Atlántica de la Provincia de Buenos Aires y las costas del Río de la Plata recibirán algunas precipitaciones moderadas a escasas.
- 3) Hacia mediados de la perspectiva retornarán los vientos del norte, determinando un moderado



ascenso de la temperatura.

- 4) Aunque la mayor parte del área agrícola conservará buenos contenidos de humedad en el perfil de los suelos, en el margen occidental de la misma se agravará la falta de humedad superficial debido al efecto desecante de los vientos secos y fríos.

Debido a que se está desarrollando un episodio de "La Niña" se espera que este esquema de comportamiento se mantenga a lo largo de la mayor parte del invierno. No obstante, se considera probable que, al llegar la primavera, "La Niña" se disipe, permitiendo la gradual normalización de las precipitaciones y la temperatura.



La perspectiva comenzará con vientos del sudoeste, que producirán un marcado descenso de la temperatura. Las temperaturas mínimas asumirán valores inferiores a lo normal para esta época, pero sin alcanzar la intensidad registrada a fines de Mayo.

- El oeste del Noroeste Argentino y el oeste de Cuyo observarán temperaturas mínimas inferiores a 0°C, con heladas generales.
- El resto del área agrícola nacional registrará temperaturas mínimas entre 5 y 0°C, con alto riesgo de heladas localizadas.
- Sólo la Costa Atlántica de Buenos Aires observará temperaturas mínimas superiores a 5°C, con bajo riesgo de heladas.

Al igual que durante las semanas precedentes, las precipitaciones se concentrarán en el ángulo nordeste del área agrícola nacional, disminuyendo hasta hacerse muy escasas sobre el ángulo sudoeste de

la misma.

- La mayor parte de Misiones, el este de Corrientes y el ángulo nordeste de Entre Ríos observarán precipitaciones moderadas a abundantes (más de 25 mm, con posibles focos de mayor intensidad).
- El extremo oriental de Formosa, el este del Chaco, el este de Santiago del Estero, el norte de Santa Fe, el centro y el este de Corrientes y el centro de Entre Ríos registrarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm).
- El resto del área agrícola observará precipitaciones escasas a nulas, aunque es posible que se registre tiempo nublado y húmedo.

Hacia mediados de la perspectiva, retornarán los vientos del norte, produciendo un moderado ascenso de la temperatura:

- El extremo nordeste de Salta, Formosa y el norte del Chaco observarán un foco cálido con temperaturas máximas superiores a 25°C.
- El área agrícola del este del Noroeste Argentino, el centro y el sur del Chaco, el norte de Córdoba, el norte de Santa Fe, Misiones y Corrientes, experimentarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El centro del Noroeste Argentino, el centro de la Región de Cuyo y la mayor parte de la Región Pampeana registrarán temperaturas máximas entre 5 y 20°C.

- El oeste del Noroeste Argentino, el oeste de la Región de Cuyo y la Costa Atlántica de Buenos Aires registrarán temperaturas máximas inferiores a 15°C.

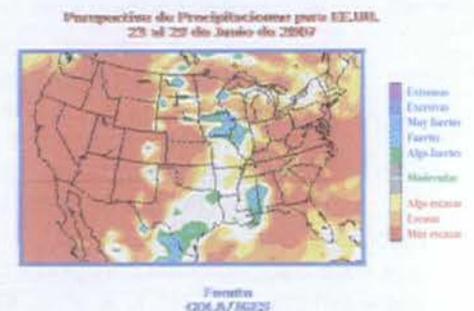
Es posible que, hacia el final de la perspectiva, los vientos vuelvan a rotar al sudoeste, provocando un marcado descenso de la temperatura. La perspectiva que se inicia traerá precipitaciones superiores a lo normal para la época en el ángulo nordeste del área agrícola, donde mantendrán una situación de excesos hídricos, entorpeciendo el avance de las labores agrícolas. Contrariamente, el resto del área agrícola observará precipitaciones escasas. Aunque las temperaturas algo por debajo de lo normal, que se esperan, reducirán el consumo de agua del suelo, este proceso continuará acentuando la falta de humedad superficial en el área triguera, cuya mayor parte se ubica en las zonas que recibirán precipitaciones escasas. No obstante, cabe señalar que la mayor parte del área agrícola conserva buenas reservas de humedad en el perfil de los suelos. En caso de recibirse las precipitaciones necesarias para que los lotes puedan cumplir su etapa de siembra y arranque, su desarrollo podría continuar satisfactoriamente una vez que sus raíces penetren en el suelo lo suficiente como para alcanzar el agua almacenada más abajo.

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EE.UU. DEL 23 AL 29 DE JUNIO DE 2007: PRECIPITACIONES IRREGULARES Y TEMPERATURAS ELEVADAS.

El comportamiento climático de las últimas semanas modificó completamente el panorama hídrico del área agrícola norteamericana:



- El área principal de trigo de invierno recibió lluvias abundantes que, a pesar de las elevadas temperaturas, lograron reponer el agua en el perfil de los suelos, erradicando la sequía, y generando una situación de excesos generalizados.

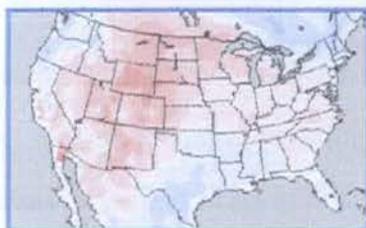


- Contrariamente, la mayor parte del cinturón maicero observó tiempo seco y caluroso, que consumió las reservas de humedad de los

suelos y provocó un panorama de sequía. Sólo el oeste del cinturón maicero conservan buenos contenidos de humedad en los suelos. El centro y el este del cinturón maicero pasaron a observar distintos grados de sequía.

- Un proceso similar se observó en el Delta, que exhibe una situación de déficits generalizados.
- Por su parte, la Región Sudeste vio agravarse la fuerte sequía que la viene afectando desde el inicio de la primavera del Hemisferio Norte.

Perspectiva Térmica para EE.UU. 23 al 29 de Junio de 2007



La perspectiva para los próximos días volverá a registrar precipitaciones en la mayor parte del área agrícola norteamericana, pero con valores muy variables, que irán desde tormentas localizadas de gran intensidad, hasta valores insuficientes para compensar la evaporación que causarán las altas temperaturas que se esperan.

Del 24 al 27 de Junio, una zona de tiempo severo afectará al este de Montana, las Dakotas, Minnesota, el norte de Iowa y Wisconsin.

- La mayor parte del área triguera, a excepción de su extremo sur, observará precipitaciones escasas y temperaturas elevadas, que reducirán los excesos que afectan entorpecen la cosecha.
- el oeste del cinturón maicero y el Delta observarán precipitaciones abundantes y temperaturas elevadas, que favorecerán el desarrollo de los lotes y mantendrán las reservas de humedad en buenas condiciones.
- El centro y el este del cinturón maicero observarán precipitaciones escasas y elevadas temperaturas que agravarán la sequía, estresando los cultivos.

- La Región Sudeste experimentarán precipitaciones escasas y temperaturas sobre lo normal, que continuarán haciendo disminuir las reservas de humedad, agravando la fuerte sequía que afecta al área.

El panorama descrito marca la consolidación de la influencia negativa de "La Niña" sobre gran parte del área agrícola norteamericana. Los pronósticos a mediano plazo indican el posible agravamiento de la sequía sobre el centro y el este del cinturón maicero. Aunque se espera que "La Niña" se disipe al llegar el otoño del Hemisferio Norte (Primavera del Hemisferio Sur), el presente desarrollo del fenómeno hace muy probable que el verano norteamericano se vea afectado por precipitaciones inferiores a lo normal y temperaturas elevadas.

Buenos Aires, viernes 22 de junio de 2007  
Bolsa de Cereales

Por Ing. Agr. Eduardo M. Sierra  
Especialista en Agroclimatología