



# Informe Climático Semanal

BOLSA DE CEREALES

Válido desde el 29 de abril al 05 de mayo de 2010

## A. SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 29 DE ABRIL AL 5 DE MAYO DE 2010: MODERADA OSCILACIÓN TÉRMICA Y PRECIPITACIONES SOBRE EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NACIONAL**

*La perspectiva comenzará con una corta pero vigorosa entrada de vientos del sector sur, que provocarán el descenso de la temperatura sobre la mayor parte del área agrícola nacional, causando el riesgo de heladas localizadas en gran parte del área afectada, y riesgo de heladas generales en las zonas serranas. A partir del Domingo, el paso de un frente de tormenta provocará precipitaciones sobre el norte y el centro del área agrícola nacional, mientras que el sur observará valores escasos: El centro y el este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm) con un foco de valores abundantes (25 a 75 mm) sobre el este de Santiago del Estero, el sur del Chaco, el este de Corrientes y el norte de Entre Ríos. Estos fenómenos podrían incluir tormentas localizadas severas con granizo y vientos; El oeste del NOA, el centro y el sur de la Región Pampeana y el extremo sur de la Mesopotamia observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm); El resto del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm); El área cordillerana observará nevadas extendidas. Luego del paso del frente, se producirá una segunda entrada de vientos del sur, que provocará el descenso de la temperatura, luego de lo cual, los vientos rotarán al norte promoviendo el incremento de la temperatura. La segunda quincena de Abril observó el inicio de las heladas en el sur del área agrícola nacional, mientras que el centro podría hacerlo en la primera quincena de Mayo y el norte, hacia mediados de Mayo. Las sucesivas entradas de aire frío limpiarán la atmósfera, poniendo fin a las lluvias, y abriendo una prolongada ventana climática que podrá ser aprovechada para el avance de la cosecha. No obstante, el extenso espejo de aguas cálidas que presenta el Río de La Plata podría generar tormentas capaces de afectar localmente a las zonas cercanas a la costa.*

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 29 DE ABRIL AL 5 DE MAYO DE 2010: PRECIPITACIONES SUPERIORES A LO NORMAL Y TEMPERATURAS INFERIORES A LO NORMAL EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DE EE.UU.**

*Durante la mayor parte del área agrícola norteamericana observará precipitaciones superiores a lo normal, al mismo tiempo que las temperaturas se mantendrán algo por debajo de la media, repitiendo el patrón instalado desde comienzos del año pasado a causa de la influencia del episodio de "El Niño" que se desarrolló durante la temporada. Por lo tanto, la evolución prevista en la presente perspectiva puede considerarse como debida a la acción residual del fenómeno que, si bien ya completó su ciclo, aún continúa causando algunos efectos debido al exceso de energía que dejó en la atmósfera antes de finalizar. Debido a esta acción residual de "El Niño", la mayor parte del área agrícola norteamericana observará precipitaciones de variada intensidad, desde moderadas (10 a 25 mm) hasta muy abundantes (25 a 75 mm), con un foco de tormentas severas sobre el este del Delta y el oeste de la Región Sudeste. Gracias al derretimiento de la capa nival y a las precipitaciones ocurridas en lo que va de la primavera, las reservas hídricas de los suelos son muy buenas en casi toda el área agrícola norteamericana, a excepción de algunos bolsones de sequía sobre el norte de Illinois, el oeste de Dakota del Norte y parte de Montana. A pesar de alcanzar una intensidad algo superior a lo normal, las lluvias se están espaciando lo suficiente como para permitir un buen avance de las labores. Gracias a ello la implantación de los cereales de primavera y del maíz viene progresando considerablemente delante de lo normal. Las temperaturas vienen oscilando alrededor de lo normal, pero con cierta predominancia de valores algo inferiores a la media, debido a lo cual la espigazón del trigo de invierno se encuentra algo demorada.*

## **B. DESARROLLO DEL PRONÓSTICO**

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 29 DE ABRIL AL 5 DE MAYO DE 2010: MODERADA OSCILACIÓN TÉRMICA Y PRECIPITACIONES SOBRE EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NACIONAL**

La perspectiva comenzará con una corta pero vigorosa entrada de vientos del sector sur, que provocarán el descenso de la temperatura sobre la mayor parte del área agrícola nacional, causando el riesgo de heladas localizadas en gran parte del área afectada, y riesgo de heladas generales en las zonas serranas.

- Sólo el este de Salta, la mayor parte de Santiago del Estero, el oeste de la Región del Chaco, el extremo oriental de Catamarca y La Rioja y el extremo norte de Córdoba observarán temperaturas mínimas superiores a 10°C, sin riesgo de heladas.
- El centro-este y el sur del NOA, el centro y el este de la Región del Chaco, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte de la Mesopotamia y el este de Cuyo observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C, con leve riesgo de heladas localizadas.
- El centro-oeste del NOA, el este de Cuyo, algunos puntos de La Pampa y el centro-oeste de Buenos Aires observarán mínimas entre 0 y 5°C, con moderado riesgo de heladas localizadas.
- El oeste del NOA, el oeste y el centro de Cuyo y algunos puntos del sudoeste de Bs.As. observarán temperaturas mínimas inferiores a 0°C, con riesgo de heladas generales.

A partir del Domingo, el paso de un frente de tormenta provocará precipitaciones sobre el norte y el centro del área agrícola nacional, mientras que el sur observará valores escasos.

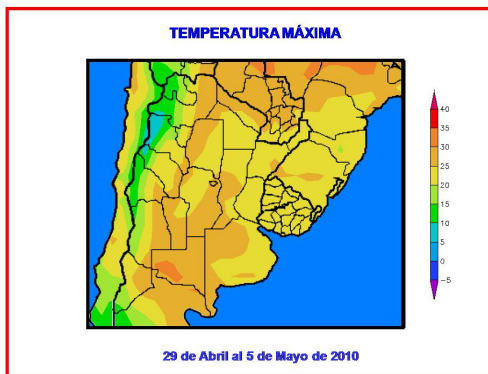
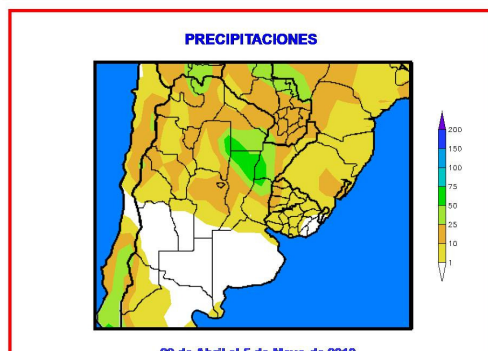
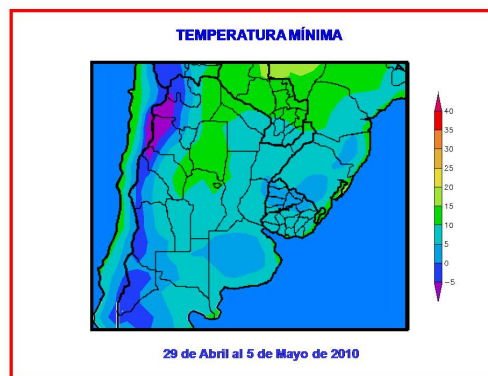
- El centro y el este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm) con un foco de valores abundantes (25 a 75 mm) sobre el este de Santiago del Estero, sur del Chaco, este de Corrientes y el norte de Entre Ríos. Estos fenómenos podrían incluir tormentas localizadas severas con granizo y vientos.
- El oeste del NOA, el centro y el sur de la Región Pampeana y el extremo sur de la Mesopotamia observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).
- El resto del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm).
- El área cordillerana observará nevadas extendidas.

Luego del paso del frente, se producirá una segunda entrada de vientos del sur, que provocará el descenso de la temperatura, luego de lo cual, los vientos rotarán al norte promoviendo el incremento de la temperatura.

- El este de Salta, el norte de la Región del Chaco, el centro-oeste y el sudoeste de la Región Pampeana y el este de Cuyo observarán temperaturas máximas superiores a 25°C.
- La mayor parte del área agrícola nacional experimentará temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- Debido al efecto de la altura, el oeste y el centro del NOA, el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas inferiores a 20°C.

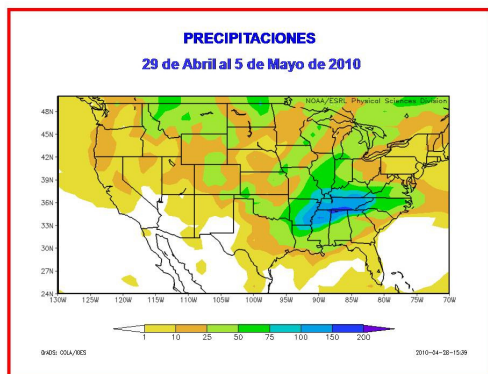
La segunda quincena de Abril observó el inicio de las heladas en el sur del área agrícola nacional, mientras que el centro podría hacerlo en la primera quincena de Mayo y el norte, hacia mediados de Mayo.

Las sucesivas entradas de aire frío limpiarán la atmósfera, poniendo fin a las lluvias, y abriendo una prolongada ventana climática que podrá ser aprovechada para el avance de la cosecha. No obstante, el extenso espejo de aguas cálidas que presenta el Río de La Plata podría generar tormentas capaces de afectar localmente a las zonas cercanas a la costa.

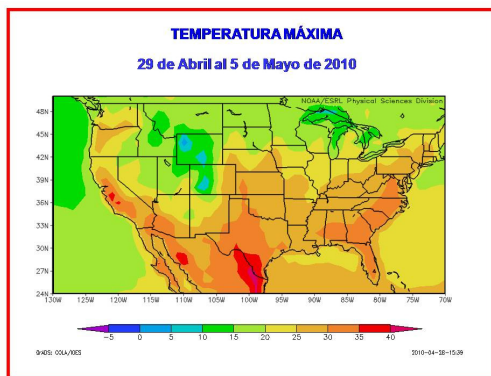
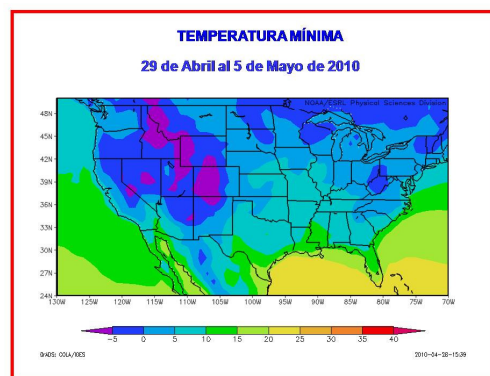


## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 29 DE ABRIL AL 5 DE MAYO DE 2010: PRECIPITACIONES SUPERIORES A LO NORMAL Y TEMPERATURAS INFERIORES A LO NORMAL EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DE EE.UU.

Durante la mayor parte del área agrícola norteamericana observará precipitaciones superiores a lo normal, al mismo tiempo que las temperaturas se mantendrán algo por debajo de la media, repitiendo el patrón instalado desde comienzos del año pasado a causa de la influencia del episodio de “El Niño” que se desarrolló durante la temporada.



precipitaciones ocurridas en lo que va de la primavera, las reservas hídricas de los suelos son muy buenas en casi toda el área agrícola norteamericana, a excepción de algunos bolsones de sequía sobre el norte de Illinois, el oeste de Dakota del Norte y parte de Montana. A pesar de alcanzar una intensidad algo superior a lo normal, las lluvias se están espaciando lo suficiente como para permitir un buen avance de las labores. Gracias a ello la implantación de los cereales de primavera y del maíz viene progresando considerablemente delante de lo normal.



Por lo tanto, la evolución prevista en la presente perspectiva puede considerarse como debida a la acción residual del fenómeno que, si bien ya completó su ciclo, aún continúa causando algunos efectos debido al exceso de energía que dejó en la atmósfera antes de finalizar.

Debido a esta acción residual de “El Niño”, la mayor parte del área agrícola norteamericana observará precipitaciones de variada intensidad, desde moderadas (10 a 25 mm) hasta muy abundantes (25 a 75 mm), con un foco de tormentas severas sobre el este del Delta y el oeste de la Región Sudeste.

Gracias al derretimiento de la capa nival y a las

Las temperaturas vienen oscilando alrededor de lo normal, pero con cierta predominancia de valores algo inferiores a la media, debido a lo cual la espigazón del trigo de invierno se encuentra algo demorada.

Durante la presente perspectiva, el norte del área triguera y el norte del cinturón maicero observarán heladas tardías, mientras que el resto del área agrícola norteamericana registrará temperaturas mínimas por debajo de 10°C, que pueden considerarse un poco bajas para este momento del año. Sólo el extremo sur de los EE.UU. observará temperaturas mínimas superiores a 10°C.

Por su parte, las temperaturas máximas continuarán siendo algo inferiores a lo normal en el norte del área agrícola norteamericana, donde se mantendrán por debajo de los 20°C. Mientras tanto, el centro y el sur del área agrícola norteamericana registrarán temperaturas máximas superiores a 20°C, con amplios focos de valores superiores a 30°C sobre el sur del área triguera y la Región Sudeste.

Buenos Aires, jueves 29 de abril de 2010  
Bolsa de Cereales

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