



# Informe Climático Semanal

BOLSA DE CEREALES

Válido desde el 17 al 24 de junio de 2010

## A. SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

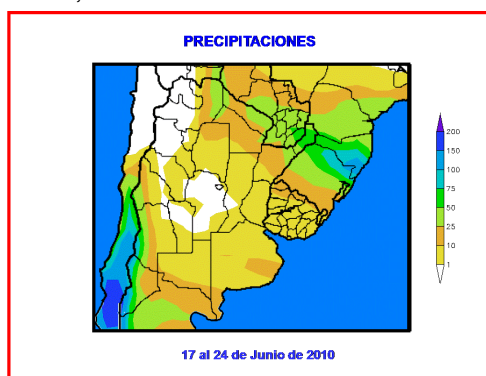
### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 17 AL 24 DE JUNIO DE 2010: EL INVIERNO COMIENZA PUNTUALMENTE, CON PRECIPITACIONES EN LOS EXTREMOS SUDOESTE Y NORDESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NACIONAL Y UN FUERTE DESCENSO TÉRMICO**

*Al comienzo de la perspectiva se producirá una interacción entre dos sistemas meteorológicos. Por un lado, un frente caliente provocará lluvias sobre el nordeste del área agrícola. El nordeste del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm), con focos de valores abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm) sobre el extremo oriental de Salta, el extremo occidental de Formosa y la Pcia del Chaco, el nordeste de Corrientes y gran parte de Misiones. Por otro lado un frente frío avanzará desde el sudoeste, provocando intensas nevadas precipitaciones sobre la Cordillera Sur y Central, y lluvias moderadas (10 a 50 mm) sobre el centro de Cuyo, el extremo sur de La Pampa y Buenos Aires y el norte de La Patagonia. Las nevadas podrían extenderse, eventualmente, hasta el norte de La Patagonia y el sur de la Región Pampeana. Entre ambos sistemas meteorológicos se extenderá una amplia extensión con precipitaciones escasas que abarcará la mayor parte del área agrícola nacional. Hacia el día domingo, el avance del frente frío cubrirá la mayor parte del área agrícola nacional, desplazando hacia el norte al frente cálido, y produciendo la entrada de una masa de aire polar que causará un marcado descenso térmico, con baja nubosidad, dando riesgo de heladas en gran parte de su extensión. Este proceso marcará el inicio del invierno meteorológico, que coincidirá puntualmente con el comienzo astronómico de la estación, el cual tendrá lugar el lunes 21 de Junio en horas de la tarde. Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán al norte, incrementando la temperatura por encima de lo normal, al mismo tiempo que aportarán humedad atmosférica e incrementarán la nubosidad. Durante la presente perspectiva, la evolución del clima disminuirán considerablemente los efectos residuales de "El Niño", como lluvias tardías y temperaturas templadas, y se incrementarán los efectos tempranos de "La Niña", que está comenzando a hacer notar su presencia, con fuertes descensos térmicos y una reducción de las precipitaciones. No obstante, llama la atención la persistencia de un frente caliente sobre el extremo nordeste del área agrícola, el cual parece destinado a continuar produciendo precipitaciones fuera de época durante el invierno. También es de hacerse notar que, entre las irrupciones de aire frío, continúan intercalándose lapsos con temperaturas superiores a lo normal que incrementan la pérdida de humedad de los suelos. La mayor parte del centro y el este del área agrícola están comenzando la campaña agrícola 2010-2011 con reservas hídricas buenas a excesivas, lo cual asegura una buena implantación y arranque de los cultivos de invierno. Contrariamente, el margen occidental y el ángulo sudoeste del área agrícola (Centro y oeste de Córdoba, La Pampa y el sudoeste de Buenos Aires) no recibió lluvias suficientes como para reponer sus reservas de humedad, por lo que está comenzando la campaña 2010-2011 en condiciones deficitarias, que se van agravando a medida que transcurre el tiempo.*

## **B. DESARROLLO DEL PRONÓSTICO**

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 17 AL 24 DE JUNIO DE 2010: EL INVIERNO COMIENZA PUNTUALMENTE, CON PRECIPITACIONES EN LOS EXTREMOS SUDOESTE Y NORDESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NACIONAL Y UN FUERTE DESCENSO TÉRMICO**

Al comienzo de la perspectiva se producirá una interacción entre dos sistemas meteorológicos. Por un lado, un frente caliente provocará lluvias sobre el noreste del área agrícola. El noreste del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm), con focos de valores abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm) sobre el extremo oriental de Salta, el extremo occidental de Formosa y el Chaco, el noreste de Corrientes y gran parte de Misiones.



Por otro lado un frente frío avanzará desde el sudoeste, provocando intensas nevadas precipitaciones sobre la Cordillera Sur y Central, y lluvias moderadas (10 a 50 mm) sobre el centro de Cuyo, el extremo sur de La Pampa y Buenos Aires y el norte de La Patagonia. Las nevadas podrían extenderse, eventualmente, hasta el norte de La Patagonia y el sur de la Región Pampeana.

Entre ambos sistemas meteorológicos se extenderá una amplia extensión con precipitaciones escasas que abarcará la mayor parte del área agrícola nacional.

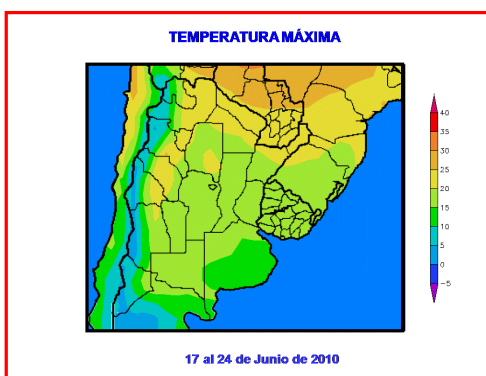
Hacia el día domingo, el avance del frente frío cubrirá la mayor parte del área agrícola nacional, desplazando hacia el norte al frente cálido, y produciendo la entrada de una masa de aire polar que

causará un marcado descenso térmico, con baja nubosidad, dando riesgo de heladas en gran parte de su extensión.

Este proceso marcará el inicio del invierno meteorológico, que coincidirá puntualmente con el comienzo astronómico de la estación, el cual tendrá lugar el lunes 21 de Junio en horas de la tarde.

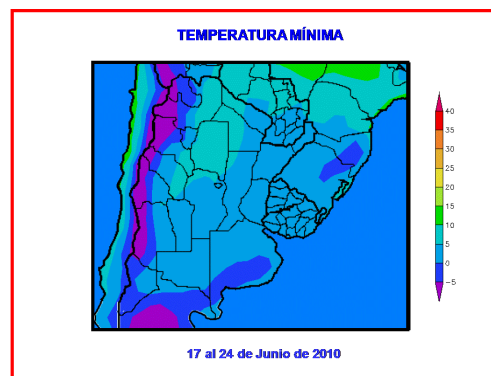
- El este del NOA, el oeste de la Región del Chaco y el extremo norte de la Región Pampeana observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C con leve riesgo de heladas localizadas.
- El centro del NOA, el este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia observarán temperaturas mínimas entre 0 y 5°C, con moderado a alto riesgo de heladas localizadas.
- El oeste del NOA, el centro y el oeste de Cuyo, el norte de La Patagonia y las serranías del Sudeste de Buenos Aires observarán temperaturas mínimas inferiores a 0°C con heladas generales.

Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán al norte, incrementando la temperatura por encima de lo normal, al mismo tiempo que aportarán humedad atmosférica e incrementarán la nubosidad.



- El noreste y el centro del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán temperaturas máximas superiores a 20°C.
- El sudeste y el centro-este del NOA, el sur de la Región del Chaco, el este de Cuyo, el norte y el centro de la Región Pampeana y el centro y el sur de la Mesopotamia observarán temperaturas máximas entre 15 y 20 °C.
- El centro-oeste del NOA, el centro de Cuyo y el centro y sur de Buenos Aires observarán temperaturas máximas entre 10 y 15°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas inferiores a 10°C.

Durante la presente perspectiva, la evolución del clima disminuirán considerablemente los efectos residuales de "El Niño", como lluvias tardías y temperaturas templadas, y se incrementarán los efectos tempranos de "La Niña", que está comenzando a hacer notar su presencia, con fuertes descensos térmicos y una reducción de las precipitaciones.

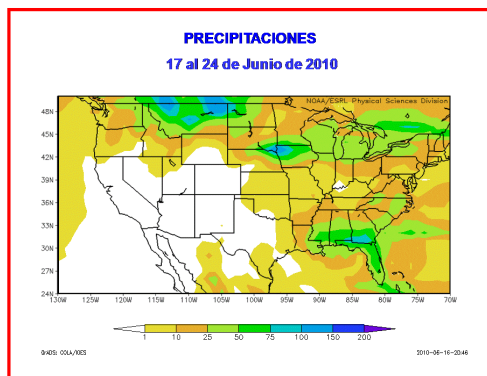


No obstante, llama la atención la persistencia de un frente caliente sobre el extremo nordeste del área agrícola, el cual parece destinado a continuar produciendo precipitaciones fuera de época durante el invierno. También es de hacerse notar que, entre las irrupciones de aire frío, continúan intercalándose lapsos con temperaturas superiores a lo normal que incrementan la pérdida de humedad de los suelos.

La mayor parte del centro y el este del área agrícola están comenzando la campaña agrícola 2010-2011 con reservas hídricas buenas a excesivas, lo cual asegura una buena implantación y arranque de los cultivos de invierno.

Contrariamente, el margen occidental y el ángulo sudoeste del área agrícola (Centro y oeste de Córdoba, La Pampa y el sudoeste de Buenos Aires) no recibió lluvias suficientes como para reponer sus reservas de humedad, por lo que está comenzando la campaña 2010-2011 en condiciones deficitarias, que se van agravando a medida que transcurre el tiempo.

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 10 AL 17 DE JUNIO DE 2010: SE IMPONEN LAS TEMPERATURAS SUPERIORES A LO NORMAL Y SE MODERAN LAS PRECIPITACIONES.



El próximo lunes 21 de Junio dará comienzo astronómico del verano del Hemisferio Norte, el cual será acompañado por temperaturas sobre lo normal, al mismo tiempo que las precipitaciones se moderarán.

Este proceso marcará la atenuación de los efectos residuales de "El Niño", como lluvias tardías y temperaturas templadas, y se incrementarán los efectos tempranos de "La Niña", que está comenzando a hacer notar su presencia, con fuertes olas de calor y una reducción de las precipitaciones.

Las precipitaciones cubrirán gran pero en forma muy despereja. El norte y parte del centro del área triguera observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm) con fuertes núcleos de

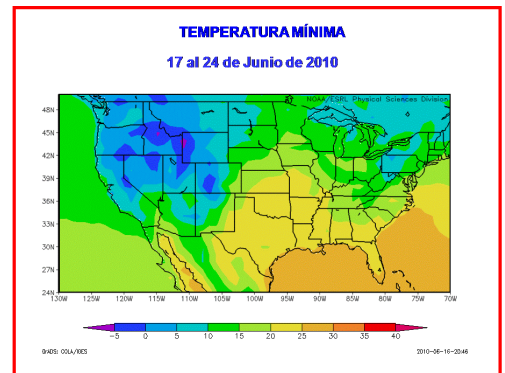
tormentas localizadas sobre algunos puntos.

Mientras tanto, el centro del área triguera observará precipitaciones escasas, y su porción sur registrará valores moderados con focos de valores abundantes sobre su extremo sudeste.

El cinturón maicero registrará precipitaciones abundantes (25 a 50 mm), sobre su extremo norte, mientras que el centro y la mayor parte del sur recibirán valores escasos (menos de 10 mm), con algunos focos de valores moderados (10 a 25 mm).

La mayor parte del Delta experimentará precipitaciones moderadas (10 a 25 mm), con valores escasos en su extremo norte y lluvias abundantes (25 a 50 mm) en su porción sudeste.

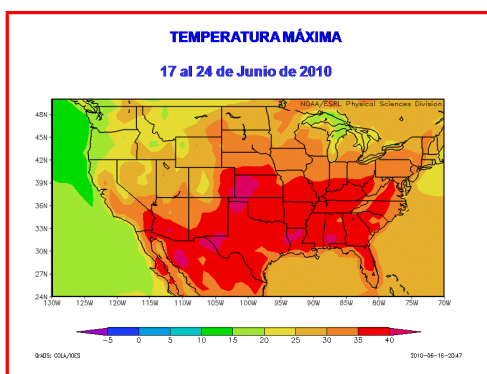
La Región Sudeste registrará precipitaciones moderadas (10 a 25



mm), en su extremo norte, y valores abundantes a muy abundantes sobre sus porciones central y sur.

Las temperaturas mínimas se moderarán considerablemente, mientras que las temperaturas máximas observarán una fuerte ola de calor, con registros superiores a los 35°C en todo el centro y el sur del área agrícola norteamericana, mientras que la mayor parte del norte experimentará valores entre 30 y 35°C, y sólo el extremo norte del área triguera y el cinturón maicero observarán registros menores que 30°C.

Esta combinación de precipitaciones desperejas y muy elevadas temperaturas provocará una disminución de las reservas de humedad en la mayor parte del área agrícola nacional.



**Buenos Aires, jueves 17 de junio de 2010**  
**Bolsa de Cereales**

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