



# **BOLSA DE CEREALES**

## INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

VÁLIDO DESDE DEL 14 AL 21 DE JULIO DE 2011

### **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 21 AL 28 DE JULIO DE 2011:**

#### **PRECIPITACIONES Y NEVADAS LOCALIZADAS Y FUERTE DESCENSO TÉRMICO**

*En la perspectiva comenzará con vientos provenientes del sector norte / nordeste, causando un moderado ascenso de la temperatura, si bien sólo el extremo norte del área agrícola nacional registrará valores superiores a la media, mientras que la mayor parte de la misma se mantendrá algo por debajo de lo normal. Paralelamente, un frente de Pampero recorrerá el área agrícola de sudoeste a nordeste, provocando a su paso, lluvias y nevadas localizadas y un marcado descenso térmico, debido a la masa de aire frío que vendrá acompañado con el frente: La mayor parte del NOA, el oeste de Cuyo, de Córdoba, el sur de La Pampa, la mayor parte de la Región del Chaco, de Santa Fe, de Córdoba, el sur de Corrientes, el sudoeste de Entre Ríos y la mayor parte de Buenos Aires, observarán precipitaciones escasas (1 a 10 mm); El norte de Salta, el norte de la Región del Chaco, Misiones y Corrientes, observarán precipitaciones moderadas a abundantes (10 a 50 mm); La mayor parte de Cuyo, el sur de Córdoba, el norte de La Pampa, y el oeste del NOA, registrarán precipitaciones escasas a muy escasas. Debido a la baja temperatura y al escaso contenido de humedad que exhibirá la masa de aire polar que viajará con el frente, el norte de Catamarca, el sudoeste de San Juan, el oeste de Mendoza, el este de San Luis, el oeste de Córdoba, la mayor parte de La Pampa y el sur de Buenos Aires tendrán posibilidades de observar nevadas que, eventualmente, podrían extenderse a otras zonas del área agrícola. El proceso finalizará con un marcado descenso térmico, con heladas en gran parte del área agrícola nacional.*

#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 21 AL 28 JULIO DE 2011:**

#### **OLA DE CALOR E INUNDACIONES EN EL NORTE DEL ÁREA TRIGUERA**

*La perspectiva comenzará con el paso de un frente frío que se moverá a través de los Grandes Lagos y el noreste de los EEUU., registrando temperaturas mínimas por debajo de lo normal para la época, lo cual comprometerá la evolución de los cultivos y obstaculizará el avance de las labores agrícolas. Paralelamente se espera un sistema de alta presión que abarcará el este de la CONUS, por esta causa se prevé que circule aire caliente y húmedo en la parte central y oriental del país. Se espera que este proceso conduzca a un periodo prolongado de calor excesivo en gran parte del Valle del Mississippi, el Atlántico Medio y la parte Sudeste del país. Se esperan índices de valores cercanos a los 41°C. En la mayor parte del país, mientras que en el Medio Oeste los valores podrían ascender a los 43°C. La mayor parte del área triguera y el cinturón maicero, observará temperaturas máximas superiores a 35 grados centígrados. El tiempo seco y caluroso favorecerán las labores de campo y el rápido desarrollo de los cultivos. Las altas temperaturas estimularán la demanda de riego y causarán estrés a los cultivos de verano en su etapa reproductiva. Este proceso será acompañado por fenómenos extemporáneos que afectarán a gran parte del área agrícola norteamericana: Calor excesivo para la mayor parte del país, excepto el noreste y sur de la Florida 22-25 Julio; Calor excesivo de las parte central y sur de los llanos 26 al 29 de Julio; Inundaciones localizadas en el valle del Río San Joaquín; Inundaciones generalizadas en porciones de la cuenca del río Missouri, las Grandes Planicies del norte y central y el Valle Medio del río Misisipi; Grave sequía en gran*

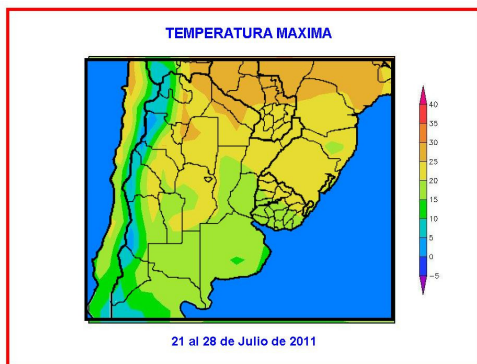
parte del suroeste, sur de las Rocallosas, sur Grandes Planicies, Costa del Golfo, Florida, Carolina del norte, el este de Maryland, y Hawaii; Se espera un poco de alivio en partes del sudoeste.

## DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

### PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 21 AL 28 DE JULIO DE 2011:

#### PRECIPITACIONES Y NEVADAS LOCALIZADAS Y FUERTE DESCENSO TÉRMICO

En la perspectiva comenzará con vientos provenientes del sector norte / nordeste, causando un moderado ascenso de la temperatura, si bien sólo el extremo norte del área agrícola nacional registrará valores superiores a la media, mientras que la mayor parte de la misma se mantendrá algo por debajo de lo normal.

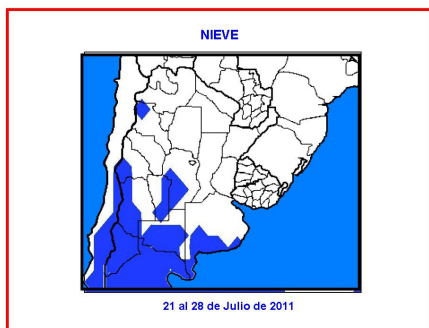
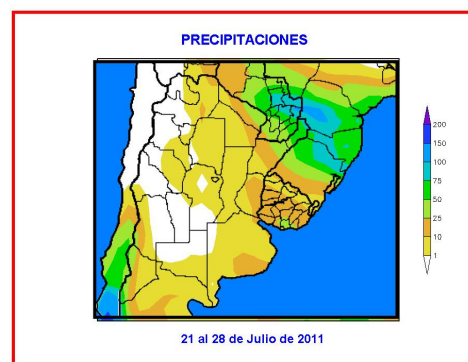


- La mayor parte de la Región del Chaco, el norte y el sur de Salta y el nordeste de Tucumán, observarán temperaturas máximas superiores a 25°C
- El este del NOA, el norte de Cuyo, el sur de la Región del Chaco, el norte de Santa Fe, la mayor parte de Córdoba y de la Mesopotamia,

registrarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.

- El centro del NOA, el centro de Cuyo y la mayor parte de la Región Pampeana, observarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C.
- El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 10 y 15°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observará temperaturas máximas entre 5 y 10°C.
- El extremo oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo, observará temperaturas máximas inferiores a 5°C.

Paralelamente, un frente de Pampero recorrerá el área agrícola de sudoeste a nordeste, provocando a su paso, lluvias y nevadas localizadas y un marcado descenso térmico, debido a la masa de aire frío que vendrá acompañado con el frente.

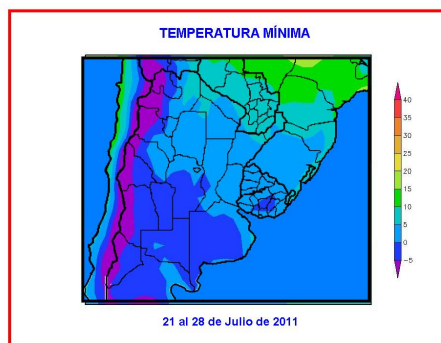


- La mayor parte del NOA, el oeste de Cuyo, de Córdoba, el sur de La Pampa, la mayor parte de la Región del Chaco, de Santa Fe, de Córdoba, el sur de Corrientes, el sudoeste de Entre Ríos y la mayor parte de Buenos Aires, observarán precipitaciones escasas (1 a 10 mm).
- El norte de Salta, el norte de la Región del Chaco, Misiones y Corrientes, observarán precipitaciones moderadas a abundantes (10 a 50 mm)
- La mayor parte de Cuyo, el sur de Córdoba, el norte de La Pampa, y el oeste del NOA, registrarán precipitaciones escasas a muy escasas.

Debido a la baja temperatura y al escaso contenido de humedad que exhibirá la masa de aire polar que viajará con el frente, el norte de Catamarca, el sudoeste de San Juan, el oeste de Mendoza, el este de San Luis, el oeste de Córdoba, la mayor parte de La Pampa y el sur de Buenos Aires tendrán posibilidades de observar nevadas que, eventualmente, podrían extenderse a otras zonas del área agrícola.

Las nevadas no son perjudiciales para los cereales de invierno, ya que, durante su proceso de ocurrencia, la temperatura se mantiene levemente por debajo del nivel de congelación, no alcanzando intensidades capaces de producir daños.

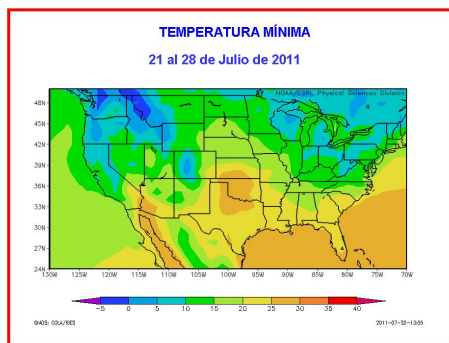
El proceso finalizará con un marcado descenso térmico, con heladas en gran parte del área agrícola nacional.



- El oeste de la Región del Chaco, el este de Salta, el norte y el sur de Misiones y el norte de Corrientes, observará temperaturas mínimas superiores a 5°C.
  - El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, de la Mesopotamia, el norte de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, y el este de Buenos Aires, observará temperaturas mínimas entre 0 y 5°C, con riesgo de heladas generales
  - El centro del NOA, y la mayor parte de la Región Pampeana, observarán temperaturas mínimas inferiores a 0°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo registrarán temperaturas mínimas inferiores a -5°C, con heladas intensas.

## **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 21 AL 28 JULIO DE 2011:**

### **OLA DE CALOR E INUNDACIONES EN EL NORTE DEL ÁREA TRIGUERA**



La perspectiva comenzará con el paso de un frente frío que se moverá a través de los Grandes Lagos y el noreste de los EE.UU., registrando temperaturas mínimas por debajo de lo normal para la época, lo cual comprometerá la evolución de los cultivos y obstaculizará el avance de las labores agrícolas.

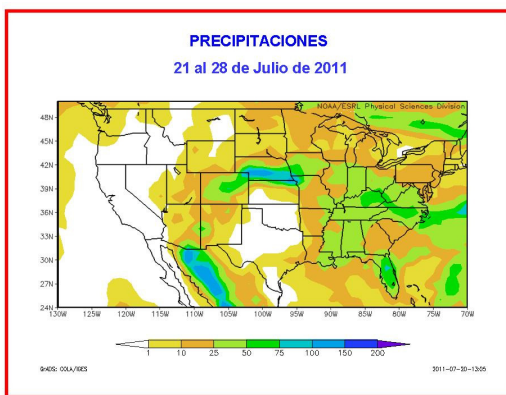
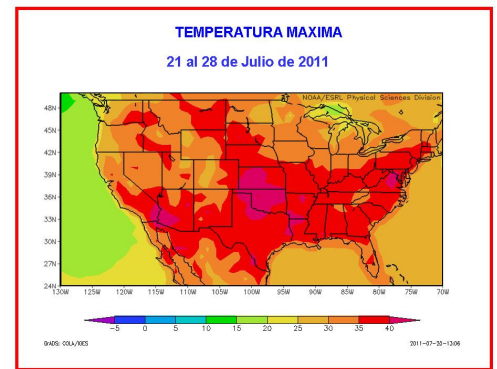
El nordeste y el noroeste del área agrícola norteamericana registrarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.

Paralelamente se espera un sistema de alta presión que abarcará el este de la CONUS, por esta causa se prevé que circule aire caliente y húmedo en la parte central y oriental del país. Se espera que este proceso conduzca a un periodo prolongado de calor excesivo en gran parte del Valle del Missisipi, el Atlántico Medio y la parte Sudeste del país. Se esperan índices de valores cercanos a los 41°C. En la mayor parte del país, mientras que en el Medio Oeste los valores podrían ascender a los 43°C.

La mayor parte del área triguera y el cinturón maicero, observará temperaturas máximas superiores a 35 grados centígrados. El tiempo seco y caluroso favorecerán las labores de campo y el rápido desarrollo de los cultivos.

Las altas temperaturas estimularán la demanda de riego y causarán estrés a los cultivos de verano en su etapa reproductiva.

Las lluvias continuaron en el Medio Oeste, manteniendo condiciones favorables para la reproducción de los cultivos de verano. También cayeron lluvias beneficiosas a lo largo del sur medio y el sudeste, con valores más intensos en el área central al norte de Arkansas.



En las Planicies las lluvias fueron escasas y espaciadas, como resultado, en el sur y el centro de las Planicies la cosecha de trigo de invierno llegó a su fin, y avanzó en el centro de la misma.

En general, el área agrícola presenta condiciones de humedad buenas a excesivas. Sin embargo, se observan algunos focos de sequías severas al sur de las Rocallosas, sur de las Grandes Planicies, Costa del Golfo, Florida, Carolina del norte y Hawai.

Este proceso será acompañado por fenómenos extemporáneos que afectarán a gran parte del área agrícola norteamericana:

- Calor excesivo para la mayor parte del país, excepto el noreste y sur de la Florida 22-25 Julio.
- Calor excesivo de las parte central y sur de los llanos 26 al 29 de Julio. Inundaciones localizadas en el valle del Río San Joaquín.
- Inundaciones generalizadas en porciones de la cuenca del río Missouri, las Grandes Planicies del norte y central y el Valle Medio del río Misisipi.
- Grave sequía en gran parte del suroeste, sur de las Rocallosas, sur Grandes Planicies, Costa del Golfo, Florida, Carolina del norte, el este de Maryland, y Hawai.

Se espera un poco de alivio en partes del suroeste.

**Buenos Aires, jueves 21 de Julio de 2011**  
**Bolsa de Cereales**

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