



# **BOLSA DE CEREALES**

## INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

VÁLIDO DESDE DEL 20 AL 28 DE ABRIL DE 2011

### **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

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

#### **FUERTES PRECIPITACIONES SOBRE EL ÁNGULO NORDESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA**

#### **NACIONAL Y MERCADO DESCENSO TÉRMICO**

*La perspectiva, comenzará con vientos del sector norte, provocando un gradual ascenso de la temperatura, sobre la mayor parte del área agrícola nacional. A partir del 22 de Abril, el paso de un frente de Pampero, provocará precipitaciones sobre ángulo nordeste del área agrícola nacional, mientras que el resto recibirá valores escasos. A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán hacia el sector sur / sudeste, trayendo aire fresco y húmedo a la mayor parte del área agrícola nacional y, produciendo un marcado descenso de la temperatura. Las condiciones previstas durante la presente perspectiva favorecerán el avance de la cosecha de soja y maíz en casi todo el centro y el sur del área agrícola nacional. Contrariamente, el ángulo nordeste de la misma observará precipitaciones abundantes que entorpecerán la cosecha y favorecerán la aparición de enfermedades y plagas. Por su parte, el sur del área agrícola nacional registrará fuertes descensos térmicos que, aunque no producirán heladas generales, retardarán la maduración de los lotes de cultivo, generando cierta situación de estrés térmico.*

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

#### **TORMENTAS Y FUERTES CONTRASTES TÉRMICOS**

*Durante la presente perspectiva el área agrícola norteamericana será recorrida por una serie de sistemas de baja presión que atravesarán el sur de las Grandes Planicies. Se espera que estos sistemas traigan tiempo tormentoso sobre el Medio-oeste y Noreste. La mayor parte del cinturón maicero, el norte del Delta y algunas porciones del área triguera registrarán precipitaciones abundantes a muy abundantes, que podrían causar anegamientos. El norte del área triguera y algunas porciones de la Región Sudeste observarán precipitaciones abundantes pero no excesivas. El sur del área triguera, el sur del Delta y la mayor parte de la Región Sudeste observarán precipitaciones moderadas a escasas. Las temperaturas mínimas continuarán registrando valores de corte invernal, con valores inferiores al punto de congelamiento en todo el norte y el centro-oeste del área agrícola. El sur del área triguera, el sur del cinturón maicero, el Delta y la mayor parte de la Región Sudeste observará temperaturas máximas superiores a 20 °C. Estas temperaturas causarán una elevada evapotranspiración que provocará un consumo de humedad superior al aporte de las lluvias. Consecuentemente, el norte y el centro del área agrícola norteamericana incrementarán sus reservas de humedad edáfica, mientras que el sur sufrirá el proceso inverso.*

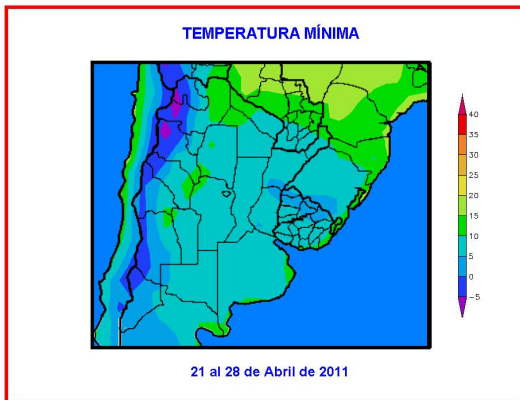
# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 21 AL 28 DE ABRIL DE 2011:**

**FUERTES PRECIPITACIONES SOBRE EL ÁNGULO NORDESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA**

**NACIONAL Y MARCADO DESCENSO TÉRMICO**

La perspectiva, comenzará con vientos del sector norte, provocando un gradual ascenso de la temperatura, sobre la mayor parte del área agrícola nacional:



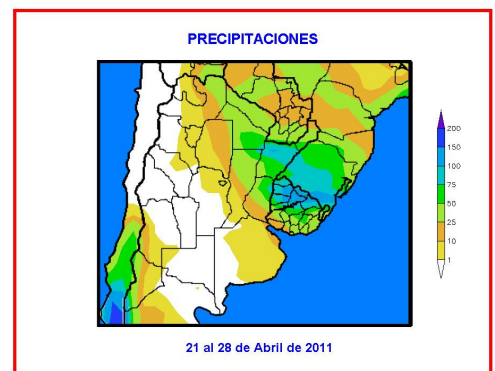
- La mayor parte del área agrícola nacional, observarán una amplia zona con temperaturas máximas superiores a 25°C. Observándose en la misma un foco cálido con temperaturas superiores a 30°C, que se ubicará sobre la mayor parte de Formosa.
- El centro-este del NOA, el centro de Cuyo, el este de la Región Pampeana, el norte de Santa Fe y el sudeste de Santiago del Estero, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C.

- El oeste del NOA, observarán temperaturas máximas inferiores a 15°C.

A partir del 22 de Abril, el paso de un frente de Pampero, provocará precipitaciones sobre ángulo nordeste del área agrícola nacional, mientras que el resto recibirá valores escasos.

- La mayor parte de Salta, la mayor parte de la Región del Chaco y de la Mesopotamia, observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (25a más de 50mm), con un núcleo de tormenta con precipitaciones superiores a 75 mm, que se ubicará sobre el norte de Corrientes.
- El centro del NOA, el sur de la Región del Chaco, el sur de Santa Fe, y la mayor parte de Buenos Aires, registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).
- El oeste del NOA, la mayor parte de Cuyo y la mayor parte de la Región Pampeana observarán precipitaciones escasas a nulas.

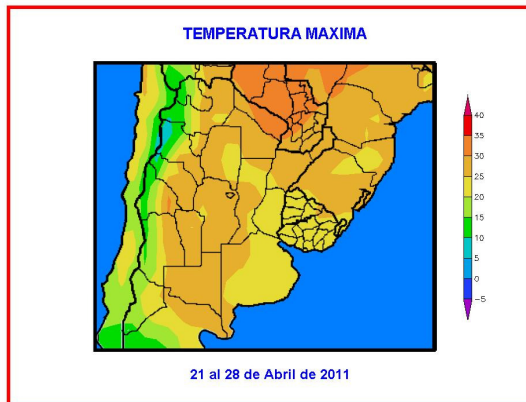
A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán hacia el sector sur / sudeste, trayendo aire fresco y húmedo a la mayor parte del área agrícola nacional y, produciendo un marcado descenso de la temperatura.



- La mayor parte de Salta, el oeste de la Región del Chaco, el norte de Misiones, el norte de Cuyo y el este de Buenos Aires, observarán temperaturas mínimas superiores a 10°C.
- El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, de la Mesopotamia, el este de Cuyo y la mayor parte de la Región Pampeana, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.

- El centro-este del NOA, el centro de Cuyo, el sur de Corrientes, el norte de Entre Ríos y el oeste de La Pampa, observarán temperaturas mínimas entre 0 y 5°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, registrarán temperaturas mínimas bajo 0°C.

Las condiciones previstas durante la presente perspectiva favorecerán el avance de la cosecha de soja y maíz en casi todo el centro y el sur del área agrícola nacional.



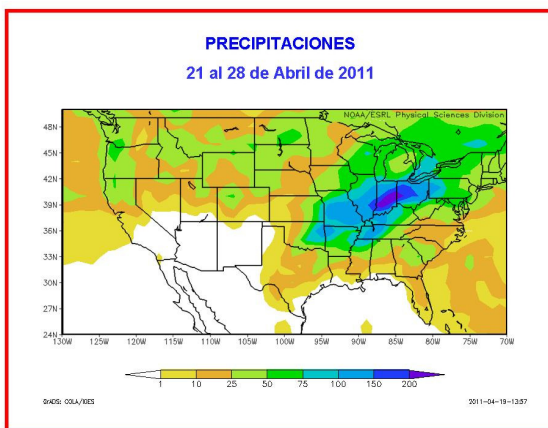
Contrariamente, el ángulo nordeste de la misma observará precipitaciones abundantes que entorpecerán la cosecha y favorecerán la aparición de enfermedades y plagas.

Por su parte, el sur del área agrícola nacional registrará fuertes descensos térmicos que, aunque no producirán heladas generales, retardarán la maduración de los lotes de cultivo, generando cierta situación de estrés térmico.

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

#### **TORMENTAS Y FUERTES CONTRASTES TÉRMICOS**

Durante la presente perspectiva el área agrícola norteamericana será recorrida por una serie de sistemas de baja presión que atravesarán el sur de las Grandes Planicies. Se espera que estos sistemas traigan tiempo tormentoso sobre el Medio-oeste y Noreste.

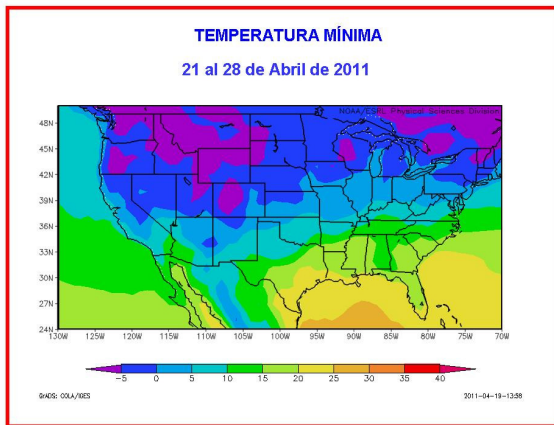


La mayor parte del cinturón maicero, el norte del Delta y algunas porciones del área triguera registrarán precipitaciones abundantes a muy abundantes, que podrían causar anegamientos.

El norte del área triguera y algunas porciones de la Región Sudeste observarán precipitaciones abundantes pero no excesivas.

El sur del área triguera, el sur del Delta y la mayor parte de la Región Sudeste observarán precipitaciones moderadas a escasas.

Las temperaturas mínimas continuarán registrando valores de corte invernal, con valores inferiores al punto de congelamiento en todo el norte y el centro-oeste del área agrícola



*El sur del área triguera, el sur del cinturón maicero, el Delta y la mayor parte de la Región Sudeste observará temperaturas máximas superiores a 20 °C.*

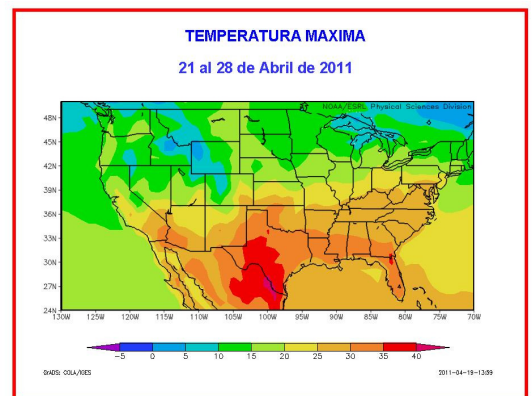
*Estas temperaturas causarán una elevada evapotranspiración que provocará un consumo de humedad superior al aporte de las lluvias.*

*Consecuentemente, el norte y el centro del área agrícola norteamericana incrementarán sus reservas de humedad edáfica, mientras que el sur sufrirá el proceso inverso.*

*Como consecuencia de esta anómala evolución climática, se registrará serie de fenómenos extemporáneos, que incrementarán los contrastes ya existentes.*

*Fuertes lluvias en las partes del Mississippi medio, Ohio, Valles de Tennessee. Abril 22-26.*

- *Fuertes vientos en las zonas costeras s de Long Island, Nueva York, Abril 23-24. Condiciones de incendio en porciones del Sudoeste, sur de las Rocallosas y el sur de las Altas Planicies, Abril 22 a 26.*
- *Inundaciones generalizadas a través de las Grandes Llanuras septentrionales y centrales, el Mississippi y los valles del Río Ohio.*
- *Temperaturas muy por debajo de lo normal para partes del interior del noroeste, la gran Cuenca, las Rocallosas, y las Grandes Llanuras, abril 22-26.*
- *Temperaturas muy por encima de lo normal en los Apalaches meridionales hasta los Grandes Lagos, 24-26 de abril.*
- *Sequía grave sobre gran parte de los Llanos del suroeste, centro y sur, parte bajas del Valle del Misisipi, partes de Florida, Alabama y Georgia.*



**Buenos Aires, jueves 20 de Abril de 2011**  
**Bolsa de Cereales**

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