



# **BOLSA DE CEREALES**

INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

## **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 8 AL 15 DE SETIEMBRE DE 2011:**

#### **LLUVIAS LOCALIZADAS Y FUERTES CAMBIOS TÉRMICOS**

*La perspectiva comenzará con vientos del sector norte, que provocarán un prolongado lapso con temperaturas sobre lo normal, que afectará a la mayor parte del área agrícola nacional, determinando una disminución de las reservas hídricas. Se producirá el paso de un frente de Pampero que recorrerá el área agrícola nacional, pero su acción será muy irregular, produciendo sólo algunos focos aislados de precipitaciones, y dejando a la mayor parte sin recibir aportes hídricos efectivos. Sólo el este del NOA, el norte y el centro de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm), con focos de valores abundantes (más de 25 mm); El resto del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con algunos focos aislados de valores moderados (10 a 25 mm). Detrás del frente arribarán los vientos del sur, causando un marcado descenso de la temperatura, pero con escaso riesgo de heladas. Esta evolución continuará reduciendo las reservas de humedad de la mayor parte del área agrícola nacional, afectando severamente a las zonas del oeste donde viene desarrollándose un avance de la sequía que pone en peligro a los cultivos.*

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. 8 AL 15 DE SETIEMBRE DE 2011:**

#### **EL HURACÁN KATIA CONTINUARÁ PERTURBANDO EL CLIMA NORTEAMERICANO, AL MISMO TIEMPO QUE PROSEGUIRÁ LA OLA DE CALOR**

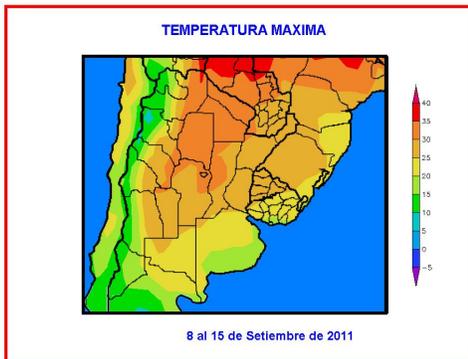
*El Huracán Katia permanecerá en la Costa Este, dirigiéndose al norte sobre el Océano Atlántico. Durante las últimas 12 horas Katia se ha debilitado ligeramente, con máximas de viento de 135 km/h. Esto hace todavía a Katia en un huracán categoría 1 en la escala Saffir-Simpson. A partir del 9 de Setiembre las temperaturas máximas alcanzaran entre 6° y 10° C por encima de lo normal en gran parte de las regiones ubicadas al Noroeste del Pacífico y el norte de los estados fronterizos hasta el norte de Minnesota. Portland, Oregon, los cuales típicamente experimenten días de altas temperaturas cercanas a 24° C se pronostica que lleguen a los 32° C, lo cual es inusual para esta época del año. Las altas temperaturas estimularon la demanda de riego y el estrés a los cultivos reproductivos de verano, al mismo tiempo que se darán condiciones conducentes a la continuación de incendios forestales y de campos. La mayor parte del área agrícola norteamericana registrará precipitaciones moderadas a escasas. Se esperan algunas lluvias con valores moderados en el norte de Indiana y Ohio (25 mm) y sobre Pennsylvania los valores serán superiores a 50 mm. Estas precipitaciones causarán inundaciones en la región superior del Valle de Tennessee, el sur y centro de los Apalaches y la región del Atlántico-medio. Como consecuencia de esta anómala evolución climática, se registrará serie de fenómenos extemporáneos, que incrementarán los contrastes ya existentes.*

## **DESARROLLO DEL PRONÓSTICO**

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 8 AL 15 DE SETIEMBRE DE 2011:

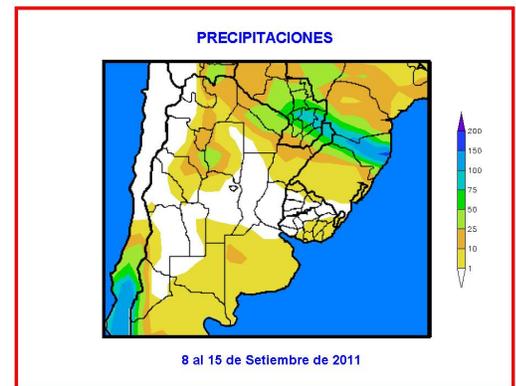
### LLUVIAS LOCALIZADAS Y FUERTES CAMBIOS TÉRMICOS

La perspectiva comenzará con vientos del sector norte, que provocarán un prolongado lapso con temperaturas sobre lo normal, que afectará a la mayor parte del área agrícola nacional, determinando una disminución de las reservas hídricas.

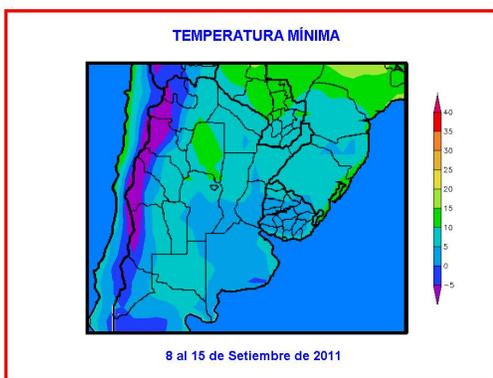


- El este de Salta, la mayor parte de Santiago del Estero, la mayor parte de la Región del Chaco y el extremo norte de la Región Pampeana observarán temperaturas máximas superiores a 30°C.
- El centro-este del NOA, el este de Cuyo, el norte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro-oeste de Cuyo y el centro de la Región Pampeana observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo y el sudeste de Buenos Aires observarán temperaturas máximas inferiores a 20°C.

Se producirá el paso de un frente de Pampero que recorrerá el área agrícola nacional, pero su acción será muy irregular, produciendo sólo algunos focos aislados de precipitaciones, y dejando a la mayor parte sin recibir aportes hídricos efectivos



- El este del NOA, el norte y el centro de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm), con focos de valores abundantes (más de 25 mm).
- El resto del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con algunos focos aislados de valores moderados (10 a 25 mm).



Detrás del frente arribarán los vientos del sur, causando un marcado descenso de la temperatura:

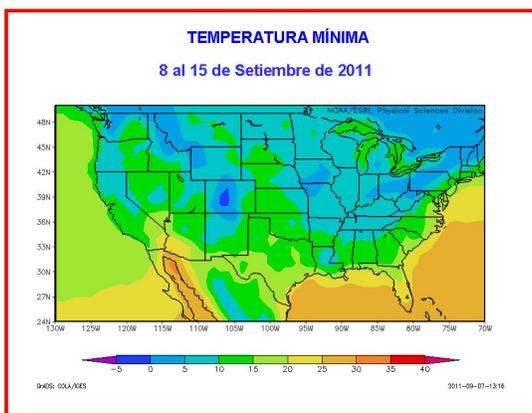
- El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de la Mesopotamia, el norte y el oeste de la Región Pampeana y el este de Cuyo observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10 °C, con escaso riesgo de heladas.
- El centro del NOA, el centro de Cuyo, el centro y el sudeste de la Región Pampeana, el sur de la Mesopotamia observarán temperaturas mínimas entre 0 y 5°C con moderado riesgo de heladas.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas mínimas inferiores a 0 °C con heladas.

Esta evolución continuará reduciendo las reservas de humedad de la mayor parte del área agrícola nacional, afectando severamente a las zonas del oeste donde viene desarrollándose un avance de la sequía que pone en peligro a los cultivos.

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. 8 AL 15 DE SETIEMBRE DE 2011:**

#### **EL HURACÁN KATIA CONTINUARÁ PERTURBANDO EL CLIMA NORTEAMERICANO, AL MISMO TIEMPO QUE PROSEGUIRÁ LA OLA DE CALOR**

Durante los primeros días de la perspectiva se espera que persista un área de baja presión sobre las Carolinas y Virginia, esto hará que la mayor parte del área agrícola norteamericana registre temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.

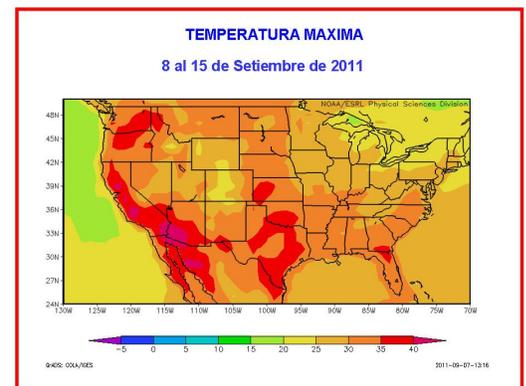


Mientras tanto el Huracán Katia permanecerá en la Costa Este, dirigiéndose al norte sobre el Océano Atlántico. Durante las últimas 12 horas Katia se ha debilitado ligeramente, con máximas de viento de 135 km/h. Esto hace todavía a Katia en un huracán categoría 1 en la escala Saffir-Simpson.

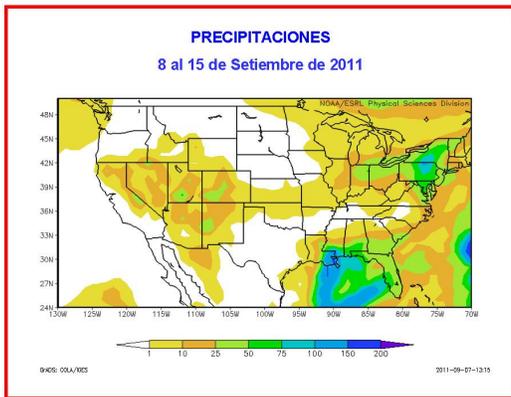
Las imágenes satelitales revelan que la porción central del huracán está en un período de reestructuración. En los próximos días, Katia fluctuará en intensidad cuando se dirija hacia las regiones ubicadas al norte y noreste, debilitándose sobre las aguas más frías del Atlántico occidental. Por tal motivo se pronostican olas más altas, marea crecida y peligrosa a lo largo del este de la costa, especialmente desde Carolina del Norte hasta el sur de Nueva Inglaterra.

A partir del 9 de Setiembre las temperaturas máximas alcanzaran entre 6° y 10 ° C por encima de lo normal en gran parte de las regiones ubicadas al Noroeste del Pacífico y el norte de los estados fronterizos hasta el norte de Minnesota. Portland, Oregon, los cuales típicamente experimenten días de altas temperaturas cercanas a 24° C se pronostica que lleguen a los 32° C, lo cual es inusual para esta época del año. Las altas temperaturas estimularon la demanda de riego y el estrés a los cultivos reproductivos de verano.

El calor prolongado e intenso y la sequía que afectó Texas y gran parte de Oklahoma este verano proveyó un ambiente favorable para la generación de incendios. Casi tres docenas de incendios de tamaño variable están progresando actualmente a lo largo de Texas, Oklahoma, sudoeste de Arkansas y Noroeste de Louisiana. El mayor incendio en Oklahoma se localizó en la parte sudoeste del estado en las Montañas Wichita, y consumió casi 15.000 has. En Texas el mayor incendio forestal es en el centro sur de Bastrop y consumió 11.533 has hasta el momento de emitirse este informe.



Actualmente existen otros tres grupos de incendio en el centro-sur de California, las Cascadas Oregon y la frontera Idaho/Montana. Todos y cada uno de estos incendios quemaron menos de la mitad de las áreas de acres de los incendios más grandes en Texas y Oklahoma. La excepción está en el ámbito de las Cascadas del noroeste de Oregon, donde se quemaron al día casi 43.300 has. Sin embargo, se espera que el fuego sea contenido dentro de los próximos días.



La mayor parte del área agrícola norteamericana registrará precipitaciones moderadas a escasas.

Se esperan algunas lluvias con valores moderados en el norte de Indiana y Ohio (25 mm) y sobre Pennsylvania los valores serán superiores a 50 mm. Estas precipitaciones causarán inundaciones en la región superior del Valle de Tennessee, el sur y centro de los Apalaches y la región del Atlántico-medio.

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

- 9 y 10 de Setiembre: Inundaciones localizadas en la porción superior del Valle de Tennessee, el sur y el centro de los Apalaches y la región del Atlántico-medio.
- 9 de Setiembre: Olas altas y corriente de mareas a lo largo de la Costa del Atlántico-medio.
- 9-13 de Setiembre: Temperaturas muy por encima de lo normal para gran parte del Noroeste del Pacífico, norte de las Rocallosas y Montana.
- 9-11 de Setiembre: Temperaturas muy por encima de lo normal para Dakota del Norte y el norte de Minnesota.
- 9-10 de Setiembre: Intensas lluvias y crecidas sobre sectores del Sudoeste.
- Inundaciones localizadas a lo largo de sectores de la mitad del Río Missouri, el Río James y norte del Río Platte.
- 9-13 de Setiembre: Períodos de intensa lluvia sobre el sudeste de Alaska y el Panhandle de Alaska.

Se indica sequía severa a lo largo de gran parte del Sudoeste, el sur de las Rocallosas, el sur de las Grandes Planicies, la Costa del Golfo excepto para Mississippi, partes de Florida, Georgia, partes de Carolina del Sur, Kentucky, Indiana, Illinois, Iowa y Hawaii. Se espera algún alivio para varias áreas, con la excepción del sur de las Planicies y la mitad del Valle de Mississippi.

**Buenos Aires, jueves 8 de Setiembre de 2011**  
**Bolsa de Cereales**

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