



BOLSA DE CEREALES

INFORME CLIMÁTICO SEMANAL

SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 20 AL 27 DE OCTUBRE DE 2011:

PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD Y FUERTE OSCILACIÓN TÉRMICA

La perspectiva comenzará con vientos del sector norte, que causarán un ascenso térmico, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, a la mayor parte del área agrícola nacional. Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta que producirá precipitaciones en la mayor parte del área agrícola nacional, pero con valores muy variables: Un amplio foco con precipitaciones abundantes (más de 25 mm) se extenderá sobre el centro y el este del NOA, el extremo sudeste de la Región del Chaco, el nordeste de Cuyo, el norte y el centro de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, la mayor parte de la Mesopotamia y el extremo norte de Buenos Aires. En su interior se desarrollarán numerosos focos de tormentas localizadas severas, con aguaceros torrenciales (más de 100 mm), granizo y vientos; La mayor parte de la Región del Chaco, el centro-oeste del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el sur de Córdoba, el este de Cuyo, algunos puntos de La Pampa y la mayor parte de Buenos Aires observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm); El resto del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm). Hacia finales de la perspectiva llegarán los vientos del sector sur/sudeste, observándose un marcado descenso térmico en el sur del área agrícola nacional, con riesgo de heladas en las zonas elevadas, mientras que el centro y el norte serán mucho menos afectados.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 20 AL 27 DE OCTUBRE DE 2011:

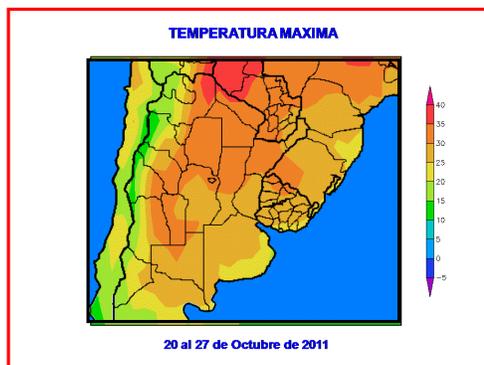
LAS LLUVIAS SE INCREMENTAN EN EL NORTE Y CENTRO DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL AL MISMO TIEMPO QUE SE REDUCEN EN EL SUR

Tomando un patrón de comportamiento muy propio de “La Niña”, la perspectiva comenzará con precipitaciones abundantes sobre el norte y el centro del área agrícola del Brasil, al mismo tiempo que la intensidad de las mismas se reducirá sobre los Estados del sur: La mayor parte de los estados de Para, Maranhao, Piauí Mato Grosso. Bahía, Goias, el norte de Mina Gerais, y la mayor parte de Río Grande do Sul, moderadas a muy abundantes (10 a 75mm), con un amplio foco de tormentas eléctricas con precipitaciones superiores a 100 mm); La mayor parte de los Estados de Mato Grosso do Sul, Mina Gerais, Sao Paulo, Paraná, Santa Catarina y el noroeste de Río Grande do Sul, observara precipitaciones escasas. La mayor parte del área agrícola brasilera recibirá vientos del sector sur/sudeste que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul, pero sin afectar mayormente al grueso del área agrícola del Brasil. Hacia el final de la perspectiva, retornaran los vientos del norte/nordeste que harán sentir su influencia sobre la mayor parte del área agrícola del Brasil, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo temperaturas máximas superiores a lo normal.

DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 20 AL 27 DE OCTUBRE DE 2011:

PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD Y FUERTE OSCILACIÓN TÉRMICA



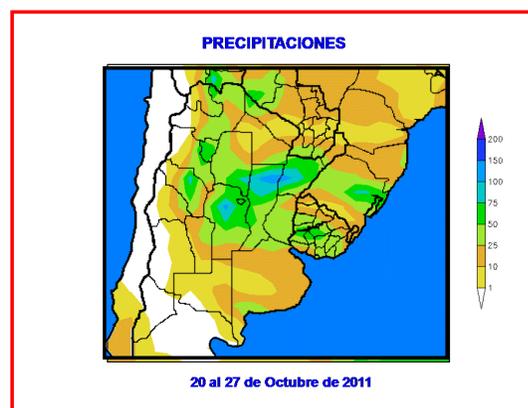
La perspectiva comenzará con vientos del sector norte, que causarán un ascenso térmico, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, a la mayor parte del área agrícola nacional.

- El extremo oriental de Salta y el extremo noroeste de Formosa observarán temperaturas máximas superiores a 35°C.
- El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el nordeste de Cuyo, el norte de la Región Pampeana y el norte de la Mesopotamia observarán temperaturas máximas

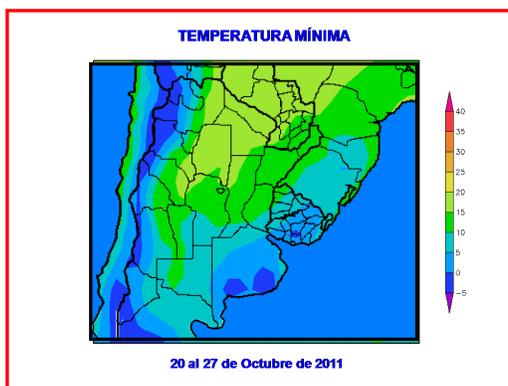
superiores a 30°C.

- El centro del NOA, el centro de Cuyo, el sur de la Mesopotamia y la mayor parte de la Región Pampeana, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro este del NOA, el centro-oeste de Cuyo, y el este de Buenos Aires observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El centro-oeste del NOA, el oeste de Cuyo y el este de Buenos Aires, observará temperaturas máximas inferiores a 20 °C.
- El oeste del NOA, observará temperaturas máximas inferiores a 15°C.

Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta que producirá precipitaciones en la mayor parte del área agrícola nacional, pero con valores muy variables:



- Un amplio foco con precipitaciones abundantes (más de 25 mm) se extenderá sobre el centro y el este del NOA, el extremo sudeste de la Región del Chaco, el nordeste de Cuyo, el norte y el centro de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, la mayor parte de la Mesopotamia y el extremo norte de Buenos Aires. En su interior se desarrollarán numerosos focos de tormentas localizadas severas, con aguaceros torrenciales (más de 100 mm), granizo y vientos.
- La mayor parte de la Región del Chaco, el centro-oeste del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el sur de Córdoba, el este de Cuyo, algunos puntos de La Pampa y la mayor parte de Buenos Aires observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm).
- El resto del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm).



Hacia finales de la perspectiva llegarán los vientos del sector sur/sudeste, observándose un marcado descenso térmico en el sur del área agrícola nacional, con riesgo de heladas en las zonas elevadas, mientras que el centro y el norte serán mucho menos

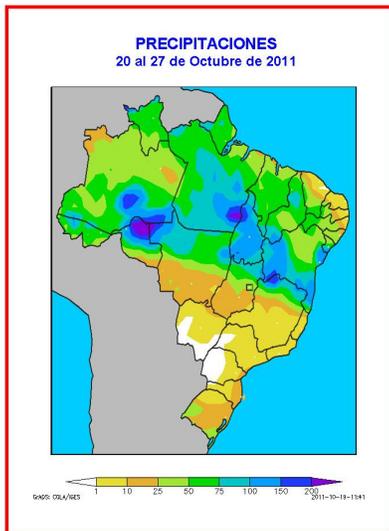
afectados.

- El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, el nordeste de Cuyo y el norte de la Región Pampeana observarán temperaturas mínimas superiores a 10 °C.
- El centro-este del NOA, el este de Cuyo, el sur de Córdoba, la mayor parte de la Pampa, el extremo sudeste de Entre Ríos y el norte de Buenos Aires observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C con muy leve riesgo de heladas.
- El centro-oeste del NOA, el centro de Cuyo y las serranías de Buenos Aires observarán temperaturas mínimas entre 0 y 5°C, con moderado riesgo de heladas localizadas, produciéndose algunos focos aislados con heladas generales.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observaran temperaturas mínimas bajo cero con heladas generales.
- El extremo oeste del NOA y el extremo oeste de cuyo, observaran temperaturas mínimas de -5°C.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 20 AL 27 DE OCTUBRE DE 2011:

LAS LLUVIAS SE INCREMENTAN EN EL NORTE Y CENTRO DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL AL MISMO TIEMPO QUE SE REDUCEN EN EL SUR

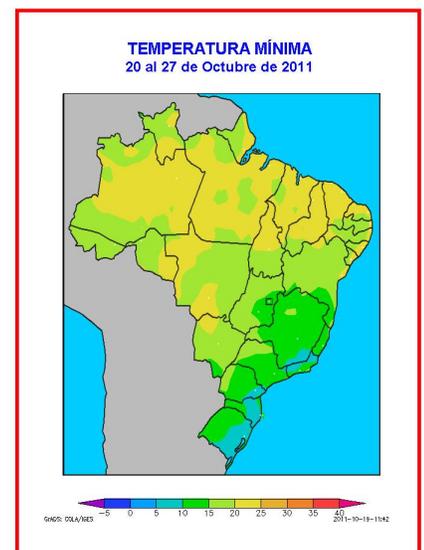
Tomando un patrón de comportamiento muy propio de “La Niña”, la perspectiva comenzará con precipitaciones abundantes sobre el norte y el centro del área agrícola del Brasil, al mismo tiempo que la intensidad de las mismas se reducirá sobre los Estados del sur.



- La mayor parte de los estados de Para, Maranhao, Piauí Mato Grosso. Bahía, Goias, el norte de Mina Gerais, y la mayor parte de Río Grande do Sul, moderadas a muy abundantes (10 a 75mm), con un amplio foco de tormentas eléctricas con precipitaciones superiores a 100 mm).
- La mayor parte de los Estados de Mato Grosso do Sul, Mina Gerais, Sao Paulo, Paraná, Santa Catarina y el noroeste de Río Grande do Sul, observara precipitaciones escasas.

La mayor parte del área agrícola brasilera recibirá vientos del sector sur/sudeste que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul, pero sin afectar mayormente al grueso del área agrícola del Brasil.

- Los Estados del Norte del Brasil observarán temperaturas mínimas superiores a 20°C, con focos de valores menores hacia el sur.
- La mayor parte de los Estados de Mato Grosso, el de Bahía, de Goias, de Mato Grosso do Sul, el noroeste de Sao Paulo y el oeste de Paraná, registrará temperaturas mínimas entre 15 y 20°C.
- El sur de Mato Grosso do Sul, el este de Goias, el sur de Bahía, la mayor parte de los estados de Mina Gerais, de Sao Paulo, Paraná, Río

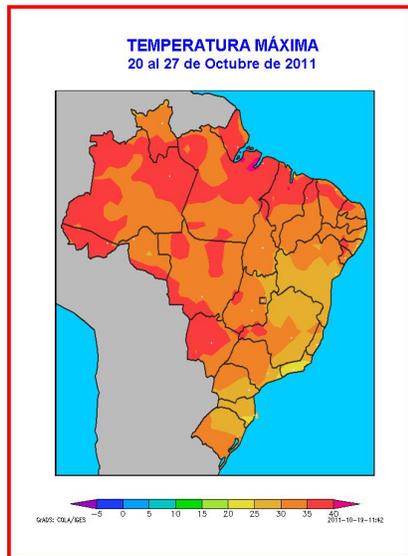


Grande do Sul y el oeste de Santa Catarina, registrará temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.

- El sudeste de Mina Gerais, el sudeste de Paraná, la mayor parte de Santa Catarina y el este de Río Grande do Sul, observará temperaturas inferiores a 10 °C.

Hacia el final de la perspectiva, retornaran los vientos del norte/nordeste que harán sentir su influencia sobre la mayor parte del área agrícola del Brasil, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo temperaturas máximas superiores a lo normal:

- ◆ El norte y el centro-oeste del área agrícola del Brasil observarán temperaturas máximas superiores a 30°C, con un varios focos de valores superiores a 35°C, en el norte de Pará, la mayor parte de Maranhao, el norte de Piaui, el sur de Mato Grosso y la mayor parte de Mato Grosso do Sul..



- ◆ El nordeste de Goias, la mayor parte de Mina Gerais, de Bahía, de Paraná, de Santa Catarina, el nordeste de Sao Paulo y el norte Río Grande do Sul, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- ◆ El sudeste de Santa Catarina, observarán temperaturas máximas inferiores a 25°C.

La mayoría de los modelos de predicción del clima indica el regreso de La Niña durante la primavera de 2011. Dada esta tendencia, la previsión de consenso para el trimestre indica 75% de probabilidad de lluvia entre las categorías normales y por encima de la normal climatológica en el norte. En la Región Sur, el pronóstico es de 75% de probabilidad de lluvia entre las categorías debajo de lo normal y la normal climatológica. Para la vasta zona central de Brasil, donde la

habilidad de los pronósticos de lluvia es menor, y el Nordeste, el pronóstico es de lluvia en el patrón climatológico, con probabilidad igual para las tres categorías (por debajo de lo normal y por encima de los normales climatológicos). El pronóstico indica los valores de temperatura alrededor de la normal climatológica en la mayor parte de Brasil, excepto en parte de la región sur, donde las incursiones de masas de aire frío todavía pueden causar fuerte descenso de las temperaturas, especialmente en primavera.

Buenos Aires, jueves 20 de Octubre de 2011
Bolsa de Cereales

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