



Informe Climático Semanal

BOLSA DE CEREALES

Válido desde el 25 de noviembre al 02 de diciembre de 2010

A. SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 25 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2010: CALOR Y PRECIPITACIONES LOCALIZADAS

Al comienzo de la perspectiva, los vientos rotarán sector norte, determinando elevadas temperaturas, y aportando humedad atmosférica a la mayor parte del área agrícola nacional, produciendo una marcada ola de calor sobre sus porciones norte y centro. Paralelamente, el paso de un frente de tormenta provocará precipitaciones sobre la mayor parte del área agrícola nacional, pero la influencia del fenómeno de "La Niña", que se encuentra en pleno desarrollo, impedirá que la mayor parte de la humedad disponible en la atmósfera se convierta en precipitaciones. Por estas causas, las lluvias serán extremadamente desparejas, produciendo tormentas intensas sobre alguna zonas, pero siendo moderadas a escasas en la mayor parte del área agrícola nacional: Un amplio sistema meteorológico en forma de herradura provocará lluvias en la mayor parte del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de la Mesopotamia, el oeste de Córdoba, el nordeste de La Pampa y la mayor parte de Buenos Aires. Los valores generales serán moderados (10 a 25 mm), pero se observarán focos de valores abundantes (25 a 75 mm) sobre el centro del NOA, el noroeste de la Región del Chaco, el centro-este de La Pampa y el centro de Buenos Aires. Podrían producirse tormentas localizadas con granizo y vientos; La parte central de la herradura descrita en el párrafo anterior (sudeste de Santiago del Estero, este de Córdoba, extremo norte de Buenos Aires, Corrientes y Entre Ríos) observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm) con algunos focos de valores moderados (10 a 25 mm); El oeste del NOA, la mayor parte de Cuyo, gran parte de La Pampa y el extremo sudoeste de Buenos Aires observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm). El paso del frente aportará una masa de aire cordillerano, que provocará un descenso de la temperatura. Sobre el área cordillerana y el sudeste de la Región Pampeana, el descenso térmico será muy marcado, produciendo riesgo de heladas. El descenso de la temperatura será de muy corta duración. Los vientos del norte retornarán muy rápidamente. La presente perspectiva mostrará una acentuación de los efectos del fenómeno de "La Niña", con precipitaciones abundantes sobre el norte, el noroeste y el sudeste del área agrícola nacional. Contrariamente, la Región de Cuyo y gran parte de la Región Pampeana (incluyendo la zona núcleo maicera-sojera) mostrarán amplios focos con precipitaciones insuficientes para compensar el consumo de agua de los cultivos, en los cuales se desarrollarán situaciones de estrés. Se prevé que la etapa de mayor acción de "La Niña" se extenderá desde mediados de Noviembre hasta mediados de Marzo, provocando un lapso en el que la distribución de las precipitaciones se concentrarán sobre el NOA, el norte de Cuyo, el oeste de la Región del Chaco y el noroeste de la Región Pampeana, reduciéndose sobre el este de la Región del Chaco, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 25 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2010: "LA NIÑA" ACENTÚA SU PRESENCIA EN LA MAYOR PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL

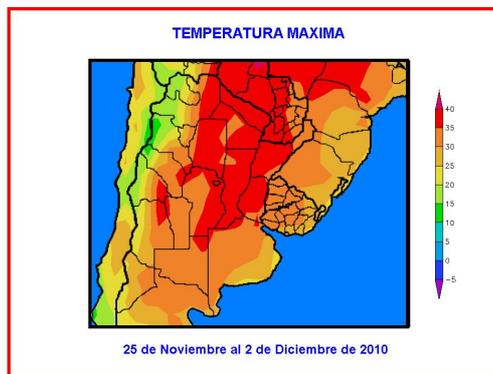
Durante la mayor parte del área agrícola del Brasil, recibirá vientos provenientes del área ecuatorial, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo temperaturas máximas superiores a lo normal. Según es lo usual durante los episodios de "La Niña", el noroeste y el centro del área agrícola del Brasil, observará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con varios focos de tormenta localizadas severas, mientras que el sur observará precipitaciones desuniformes, con valores desde escasos hasta abundantes: La mayor parte de los Estados de Mato Grosso, de Goiás, de Tocantins, de Mina Gerais y el sur de Bahía, observará precipitaciones muy abundantes (75 a 100 mm). Observándose varios núcleos de tormenta severas con precipitaciones superiores a 150 mm; El sur de Mato Grosso, el norte de Tocantins, el sur de Goiás, de Mina Gerais, la mayor parte de Bahía, de Santa Catarina y el sur de Paraná. registrara precipitaciones abundantes (25 a 50 mm); La mayor parte de los Estados de Mato Grosso do Sul, de Río Grande do Sul, el norte de Paraná y el oeste de Santa Catarina, observará precipitaciones moderadas a

escasas (10 a 25 mm). Hacia el final de la perspectiva retornaran los vientos del sector sur moderando la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul, mientras que el resto del área agrícola brasileña seguirá observando registros elevados. La presente perspectiva mostrará intensificación de las condiciones propias del fenómeno de "La Niña" en la mayor parte del área agrícola del Brasil, comenzando a hacerse evidente la disminución de las precipitaciones sobre el sur, al mismo tiempo que el centro y norte observarán valores superiores a lo normal.

B. DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 25 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2010: CALOR Y PRECIPITACIONES LOCALIZADAS

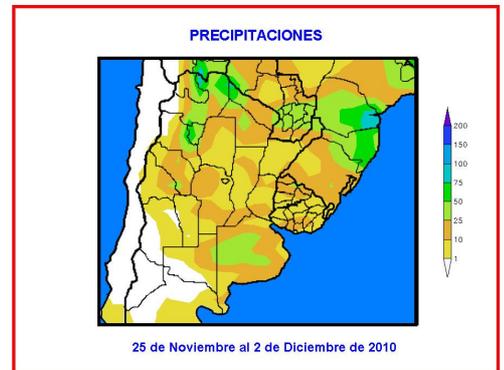
Al comienzo de la perspectiva, los vientos rotarán sector norte, determinando elevadas temperaturas, y aportando humedad atmosférica a la mayor parte del área agrícola nacional, produciendo una marcada ola de calor sobre sus porciones norte y centro:



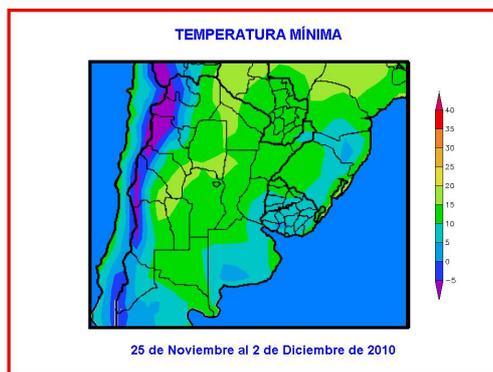
- ◆ Una amplia zona cálida, con máximas superiores a 30 °C se ubicará sobre la mayor parte del área agrícola nacional. Dentro de la misma se observará una lengua con registros superiores a 35°C, que se ubicarán sobre el este de Salta, la mayor parte de la Región del Chaco, de la Mesopotamia, el norte de Cuyo, el norte de la Región Pampeana, la mayor parte del Paraguay y el norte del sur del Brasil.
- ◆ El centro-este del NOA, el centro de Cuyo y la mayor parte de Buenos Aires, observarán máximas de entre 25 y 30°C.
- ◆ El centro-oeste del NOA, oeste de Cuyo y este de Buenos Aires, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.

- Sólo el oeste del NOA y el oeste de cuyo observarán temperaturas máximas inferiores a 20°C.

Paralelamente, el paso de un frente de tormenta provocará precipitaciones sobre la mayor parte del área agrícola nacional, pero la influencia del fenómeno de "La Niña", que se encuentra en pleno desarrollo, impedirá que la mayor parte de la humedad disponible en la atmósfera se convierta en precipitaciones. Por estas causas, las lluvias serán extremadamente desparejas, produciendo tormentas intensas sobre alguna zonas, pero siendo moderadas a escasas en la mayor parte del área agrícola nacional.



- Un amplio sistema meteorológico en forma de herradura provocará lluvias en la mayor parte del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de la Mesopotamia, el oeste de Córdoba, el nordeste de La Pampa y la mayor parte de Buenos Aires. Los valores generales serán moderados (10 a 25 mm), pero se observarán focos de valores abundantes (25 a 75 mm) sobre el centro del NOA, el noroeste de la Región del Chaco, el centro-este de La Pampa y el centro de Buenos Aires. Podrían producirse tormentas localizadas con granizo y vientos.



- La parte central de la herradura descrita en el párrafo anterior (sudeste de Santiago del Estero, este de Córdoba, extremo norte de Buenos Aires, Corrientes y Entre Ríos) observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm) con algunos focos de valores moderados (10 a 25 mm).
- El oeste del NOA, la mayor parte de Cuyo, gran parte de La Pampa y el extremo sudoeste de Buenos Aires observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

El paso del frente aportará una masa de aire cordillerano, que provocará un descenso de la temperatura. Sobre el área cordillerana y el sudeste de la Región Pampeana, el descenso térmico será muy

marcado, produciendo riesgo de heladas.

- El este de Salta, el oeste de la Región del Chaco, el noroeste de Santa Fe, el norte de Cuyo y el sur de Catamarca, observarán temperaturas mínimas superiores a 15°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 10 y 15°C.
- El centro del NOA, el centro de Cuyo, el centro de Misiones, el sudeste de Entre Ríos y, la mayor parte de Buenos Aires, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El Sudoeste de Buenos Aires, el oeste de Cuyo y el oeste del NOA, observará temperaturas mínimas inferiores a 5 °C, con un foco de valores inferiores a 0°C sobre las zonas serranas, con riesgo de heladas tardías.
- El extremo oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo observarán temperaturas mínimas bajo cero.

El descenso de la temperatura será de muy corta duración. Los vientos del norte retornarán muy rápidamente. La presente perspectiva mostrará una acentuación de los efectos del fenómeno de “La Niña”, con precipitaciones abundantes sobre el norte, el noroeste y el sudeste del área agrícola nacional. Contrariamente, la Región de Cuyo y gran parte de la Región Pampeana (incluyendo la zona núcleo maicera-sojera) mostrarán amplios focos con precipitaciones insuficientes para compensar el consumo de agua de los cultivos, en los cuales se desarrollarán situaciones de estrés.

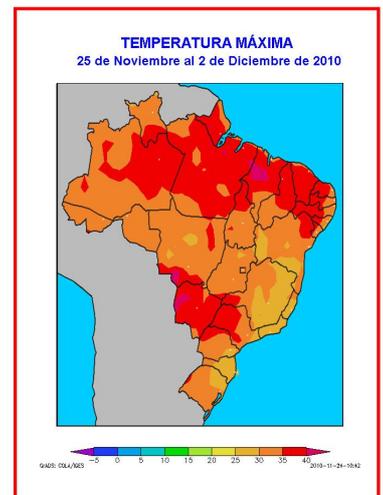
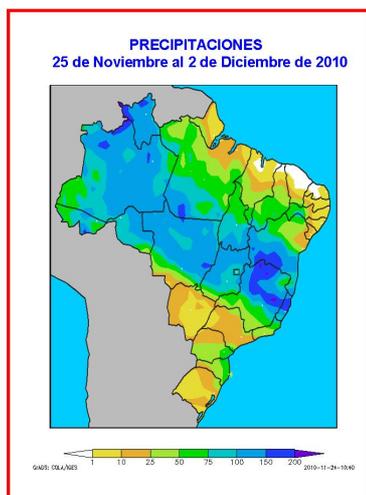
Se prevé que la etapa de mayor acción de “La Niña” se extenderá desde mediados de Noviembre hasta mediados de Marzo, provocando un lapso en el que la distribución de las precipitaciones se concentrarán sobre el NOA, el norte de Cuyo, el oeste de la Región del Chaco y el noroeste de la Región Pampeana, reduciéndose sobre el este de la Región del Chaco, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 25 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2010: “LA NIÑA” ACENTÚA SU PRESENCIA EN LA MAYOR PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL

Durante la mayor parte del área agrícola del Brasil, recibirá vientos provenientes del área ecuatorial, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo máximas superiores a lo normal.

- La mayor parte del área agrícola del Brasil, registrará temperaturas máximas superiores a 30°C, con focos de temperaturas superiores a 35°C, que se ubicarán sobre el sur de Mato Grosso, la mayor parte de Mato Grosso do Sul, de Sao Paulo, el norte de Paraná, el norte de Tocantís y el nordeste de Bahía..
- El sur y el oeste de Bahía, la mayor parte de Mina Gerais, el nordeste de Sao Paulo, el sudeste de Paraná, el nordeste de Río Grande do Sul y la mayor parte de Santa Catarina, registrarán temperaturas inferiores a 30°C.

Según es lo usual durante los episodios de “La Niña”, el noroeste y el centro del área agrícola del Brasil, observará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con varios focos de tormenta localizadas severas, mientras que el sur observará lluvias desuniformes, con valores entre escasos a abundantes.



- La mayor parte de los Estados de Mato Grosso, de Goiás, de Tocantís, de Mina Gerais y el sur de Bahía, observará precipitaciones muy abundantes (75 a 100 mm). Observándose varios núcleos de tormenta severas con precipitaciones superiores a 150 mm.
- El sur de Mato Grosso, el norte de Tocantís, el sur de Goiás, de Mina Gerais, la mayor parte de Bahía, de Santa Catarina y el sur de Paraná. registrara precipitaciones abundantes (25 a 50 mm).
- La mayor parte de los Estados de Mato Grosso do Sul, de Río Grande do Sul, el norte de Paraná y el oeste de Santa Catarina, observará precipitaciones moderadas a escasas (10 a 25 mm).

Hacia el final de la perspectiva retornaran los vientos del sector sur moderando la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul, mientras que el resto del área agrícola seguirá

observando registros elevados.

- La mayor parte de los Estados del Norte del Brasil observarán mínimas superiores a 20 °C.
- El sur de Mato Grosso, la mayor parte de los Estados de, Mato Grosso do Sul, Goiás, Bahía, Mina Gerais, Sao Paulo y el norte de Paraná, registrará temperaturas mínimas entre 15 y 20 °C.
- El sur de Mato Grosso do Sul, el sudeste de Mina Gerais, el este de Sao Paulo, la mayor parte de Paraná y de Río Grande do Sul, observará temperaturas mínimas entre 10 y 15 °C.
- La mayor parte de Santa Catarina y, el este de Río Grande do Sul, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10 °C.
- El sudeste de Santa Catarina, observará temperaturas mínimas inferiores a 5 °C.

La presente perspectiva mostrará intensificación de las condiciones propias del fenómeno de “La Niña” en la mayor parte del área agrícola del Brasil, comenzando a hacerse evidente la disminución de las precipitaciones sobre el sur, al mismo tiempo que el centro y norte observarán valores superiores a lo normal.

Buenos Aires, jueves 25 de noviembre de 2010
Bolsa de Cereales

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

