



Informe Climático Semanal

BOLSA DE CEREALES

Válido desde el 21 al 28 de enero de 2010

A. SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 21 AL 28 DE ENERO DE 2010: PAUSA EN LAS LLUVIAS Y OLA DE CALOR

El episodio de "El Niño" que se está desarrollando en el Océano Pacífico Ecuatorial está atravesando su etapa de madurez, generando vigorosos vientos del norte, cálidos y húmedos que soplan hacia el área agrícola argentina. Por esta causa, la pausa en las precipitaciones, que suele tener lugar durante el mes de Enero, alcanzará menor duración e intensidad que lo normal, produciéndose entre fines de Enero y los primeros días de Febrero. Durante la mayor parte de la perspectiva, los vientos del norte, provocarán una fuerte ola de calor. Que afectará a la mayor parte del área agrícola nacional, alcanzando su mayor intensidad sobre el centro y el sur de la misma, donde la escasa nubosidad facilitará la llegada de los rayos solares hasta la superficie terrestre: El este del NOA, el centro de Cuyo, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte y el centro de la Mesopotamia y el extremo norte de la Región Pampeana observarán temperaturas máximas entre 30 y 35 °C; El este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, el sur de la Mesopotamia y el norte de la Patagonia observarán temperaturas máximas superiores a 35 °, con un foco de más de 40 °C sobre el sur de La Pampa y el norte de Río Negro; Sólo el oeste del NOA, el oeste de Cuyo y el extremo norte de la Mesopotamia observarán temperaturas máximas inferiores a 30 °C. La pausa en las precipitaciones será bastante general: El oeste del NOA observará algunos focos de tormentas provocados por la entrada de vientos húmedos procedentes de Bolivia; El norte y centro de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán algunos focos de precipitaciones moderadas (10 a 25 mm); La mayor parte del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm). La entrada de vientos del norte se alternará con breves irrupciones de vientos del sudeste, que producirán moderados descensos de la temperatura. La pausa en las precipitaciones que se producirá durante la presente perspectiva favorecerá la recuperación del piso en gran parte del área nacional, reduciendo los excesos hídricos, si bien será insuficiente para eliminar los focos de anegamiento que afectan a varias zonas. No obstante, las precipitaciones sobre la Alta Cuenca del Plata continuarán siendo intensas, por lo que los riesgos de crecida de los grandes ríos seguirán siendo elevados. Por otro lado, la sequía que continúa afectando al extremo sudoeste de la Región Pampeana y a gran parte de Cuyo se verá agravada por la falta de lluvias y el intenso calor que tendrán lugar durante la presente perspectiva.

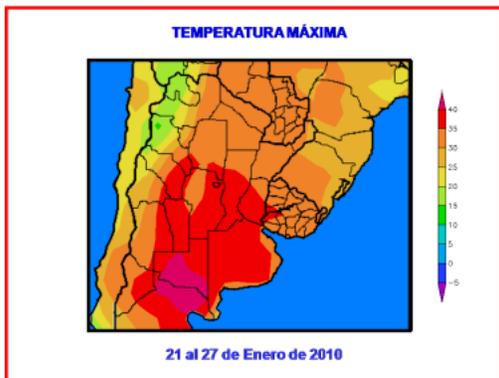
PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 21 AL 28 DE ENERO DE 2010: CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL CENTRO Y EL NORTE MIENTRAS EL SUR OBSERVARÁ UNA PAUSA

Debido a que el episodio de "El Niño", que afecta a la presente campaña agrícola, se encuentra en su etapa de madurez con notable intensidad, a lo cual se une el calentamiento del Atlántico Ecuatorial, durante la mayor parte de la perspectiva los vientos procedentes del Trópico entrarán al Brasil a través de la cuenca amazónica, y se extenderán por la mayor parte de su territorio, provocando un ambiente cálido, húmedo y nublado. Las precipitaciones mostrarán grandes contrastes regionales, siendo intensas, sobre algunas porciones del área agrícola brasileña, y escasas, sobre otras: Un extenso foco de tormentas severas (más de 100 mm) abarcará la mayor parte de Amazonas, el sur de Pará, Rondonia, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Sao Paulo, el norte de Paraná, el sur de Goiás y el sur e Minas Geraes; El centro de Pará, Maranhao, Piauí, Tocantins, el oeste de Bahía y el norte de Goiás observarán precipitaciones abundantes (25 a 75 mm); El norte de Amazonia, el norte de Pará, el centro y el este de Bahía, el centro y el norte de Minas Geraes, el centro y el sur de Paraná, Santa Catarina y la mayor parte de Río Grande do Sul observarán precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm a valores nulos). La entrada de aire frío desde el sur será muy escasa, por lo que las temperaturas mínimas se mantendrán elevadas durante toda la perspectiva. La mayor parte del norte y el centro-oeste del Brasil observarán temperaturas mínimas superiores a 20 °C, mientras que el centro-este y la mayor parte del sur registrará valores entre 15 y 20 °C, con algunos focos aislados de menos de 15 °C sobre el extremo sudeste del país. Esta combinación de elevada temperatura y humedad dará condiciones conducentes para el desarrollo de enfermedades y plagas. A la fecha, EMBRAPA lleva informados casi 1000 focos de roya asiática de la soja, cuyas esporas serán llevadas por los vientos hacia La Argentina, generando un riesgo de ataque hacia el final del ciclo de los lotes de soja. Los intensos focos de tormentas severas en la alta Cuenca del Plata continuarán acentuando considerablemente el riesgo de crecidas de los grandes ríos.

B. DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 21 AL 28 DE ENERO DE 2010: PAUSA EN LAS LLUVIAS Y OLA DE CALOR

El episodio de “El Niño” que se está desarrollando en el Océano Pacífico Ecuatorial está atravesando su etapa de madurez, generando vigorosos vientos del norte, cálidos y húmedos que soplan hacia el área agrícola argentina. Por esta causa, la pausa en las precipitaciones, que suele tener lugar durante el mes de Enero, alcanzará menor duración e intensidad que lo normal, produciéndose entre fines de Enero y los primeros días de Febrero. Durante la mayor parte de la perspectiva, los vientos del norte, provocarán una fuerte ola de calor. Que afectará a la mayor parte del área agrícola nacional, alcanzando su mayor intensidad sobre el centro y el sur de la misma, donde la escasa nubosidad facilitará la llegada de los rayos solares hasta la superficie terrestre:



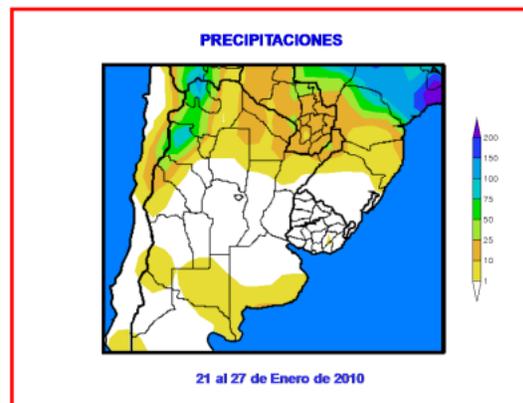
- El este del NOA, el centro de Cuyo, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte y el centro de la Mesopotamia y el extremo norte de la Región Pampeana observarán temperaturas máximas

entre 30 y 35 °C.

- El este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, el sur de la Mesopotamia y el norte de la Patagonia observarán temperaturas máximas superiores a 35°, con un foco de más de 40°C sobre el sur de La Pampa y el norte de Río Negro.
- Sólo el oeste del NOA, el oeste de Cuyo y el extremo norte de la Mesopotamia observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C.

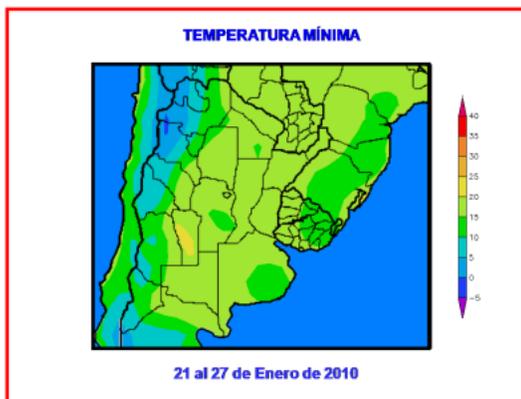
La pausa en las precipitaciones será bastante general.

- El oeste del NOA observará algunos focos de tormentas provocados por la entrada de vientos húmedos procedentes de Bolivia.
- El norte y centro de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán algunos focos de precipitaciones moderadas (10 a 25 mm).
- La mayor parte del área agrícola nacional observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm).



La entrada de vientos del norte se alternará con breves irrupciones de vientos del sudeste, que producirán moderados descensos de la temperatura:

- La mayor parte del área agrícola nacional observará temperaturas mínimas entre 15 y 20°C, con focos aislados de valores inferiores a 15 °C sobre este de Córdoba, el sudeste de Buenos Aires y el sur de la Región del Chaco.
- El centro y el oeste del NOA y el centro y el oeste de Cuyo observarán una entrada de vientos cordilleranas que provocará temperaturas mínimas inferiores a 10°C sobre una extensa



superficie.

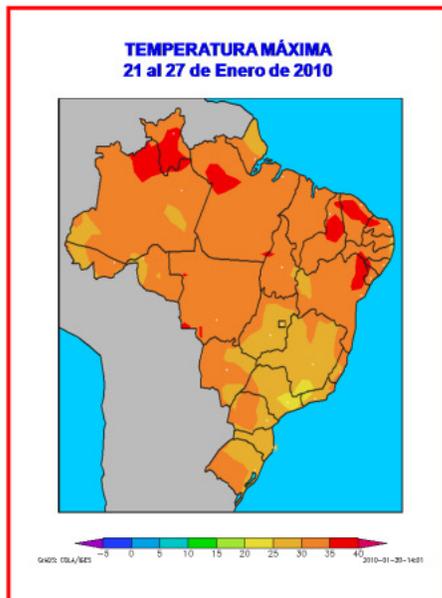
La pausa en las precipitaciones que se producirá durante la presente perspectiva favorecerá la recuperación del piso en gran parte del área nacional, reduciendo los excesos hídricos, si bien será insuficiente para eliminar los focos de anegamiento que afectan a varias zonas.

No obstante, las precipitaciones sobre la Alta Cuenca del Plata continuarán siendo intensas, por lo que los riesgos de crecida de los grandes ríos seguirán siendo elevados.

Por otro lado, la sequía que continúa afectando al extremos sudoeste de la Región Pampeana y a gran parte de Cuyo se verá agravada por la falta de lluvias y el intenso calor que tendrán lugar durante la presente perspectiva.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 21 AL 28 DE ENERO DE 2010: CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL CENTRO Y EL NORTE MIENTRAS EL SUR OBSERVARÁ UNA PAUSA

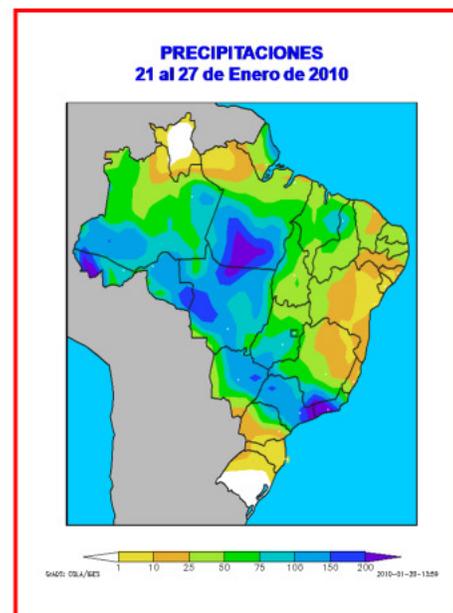
Debido a que el episodio de “El Niño”, que afecta a la presente campaña agrícola, se encuentra en su etapa de madurez con notable intensidad, a lo cual se une el calentamiento del Atlántico Ecuatorial, durante la mayor parte de la perspectiva los vientos procedentes del Trópico entrarán al Brasil a través de la cuenca amazónica, y se extenderán por la mayor parte de su territorio, provocando un ambiente cálido, húmedo y nublado.



- La mayor parte del área agrícola brasileña observará temperaturas máximas superiores a 30 °C, con focos de más de 35°C sobre algunas zonas del norte.
- Sólo el Planalto, Goiás y Minas Geraes y algunas zonas aisladas observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C.

Las precipitaciones mostrarán grandes contrastes regionales, siendo intensas, sobre algunas porciones del área agrícola brasileña, y escasas, sobre otras.

- Un extenso foco de tormentas severas (más de 100 mm) abarcará la mayor parte de Amazonas, el sur de Pará, Rondonia, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Sao Paulo, el norte de Paraná, el sur de Goiás y el sur e Minas Geraes.
- El centro de Pará, Maranhao, Piauí, Tocantins, el oeste de Bahía y el norte de Goiás observarán precipitaciones abundantes (25 a 75 mm).
 - El norte de Amazonia, el norte de Pará, el centro y el este de Bahía, el centro y el norte de Minas Geraes, el centro y el sur de Paraná, Santa Catarina y la mayor parte de Río Grande do Sul observarán precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm a valores nulos).



Paulo, el norte de Paraná, el sur de Goiás y el sur e Minas Geraes.

- El centro de Pará, Maranhao, Piauí, Tocantins, el oeste de Bahía y el norte de Goiás observarán precipitaciones abundantes (25 a 75 mm).
- El norte de Amazonia, el norte de Pará, el centro y el este de Bahía, el centro y el norte de Minas Geraes, el centro y el sur de Paraná, Santa Catarina y la mayor parte de Río Grande do Sul observarán precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm a valores nulos).



La entrada de aire frío desde el sur será muy escasa, por lo que las temperaturas mínimas se mantendrán elevadas durante toda la perspectiva. La mayor parte del norte y el centro-oeste del Brasil observarán temperaturas mínimas superiores a 20 °C, mientras que el centro-este y la mayor parte del sur registrará valores entre 15 y 20°C, con algunos focos aislados de menos de 15°C sobre el extremo sudeste del país. Esta combinación de elevada temperatura y humedad dará condiciones conducentes para el desarrollo de enfermedades y plagas.

A la fecha, EMBRAPA lleva informados casi 1000 focos de roya asiática de la soja, cuyas esporas serán llevadas por los vientos hacia La Argentina, generando un riesgo de ataque hacia el final del ciclo de los lotes de soja. Los intensos focos de tormentas severas en la alta Cuenca del Plata continuarán acentuando considerablemente el riesgo de crecidas de los grandes ríos.

Buenos Aires, jueves 21 de enero de 2010
Bolsa de Cereales

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