



Informe Climático Semanal

BOLSA DE CEREALES

Válido desde el 24 al 30 de noviembre de 2007

A. SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 24 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2007: FUERTE OSCILACIÓN DE LA TEMPERATURA Y PRECIPITACIONES LOCALIZADAS EN LOS EXTREMOS SUR Y NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NACIONAL

Durante el Sábado 24/11 y el Domingo 25/11 se completará el paso del frente de tormenta que hizo su entrada en el área agrícola en las últimas horas del día Viernes 23/11, produciendo precipitaciones, que se concentrarán sobre algunos focos, ubicados en los extremos noroeste, nordeste y sudeste del área agrícola, siendo escasas en el resto. El paso del frente de tormenta traerá vientos fríos, que provocarán un nuevo descenso de la temperatura por debajo de los valores normales, que se extenderá sobre gran parte del área agrícola nacional. Hacia mediados de la perspectiva retornarán los vientos del norte, provocando un marcado ascenso de la temperatura. La causa de que la campaña agrícola en curso haya observado una frecuencia de descensos térmicos tardíos superior a lo normal se debe a que se está desarrollando durante un lapso de mínima actividad solar, a lo que se suma el desarrollo de un episodio tardío de "La Niña". Se espera que el descenso térmico previsto en la fase inicial de la presente perspectiva sea el último de la temporada, imponiéndose posteriormente la circulación del norte. Dado que dicho proceso provocará un elevado consumo de la humedad del suelo, al mismo tiempo que se observará una disminución de las precipitaciones, es recomendable que se lleve a cabo un cuidadoso manejo de las reservas hídricas. El proceso agroclimático que se prevé, podría estar relacionado con el episodio de "La Niña" que está desarrollándose en el Océano Pacífico Ecuatorial, el cual, por ser de naturaleza tardía, recién ahora estaría comenzando a dar muestras claras de su influencia.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL MERCOSUR DEL 24 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2007: SE INVIERTE EL ESCENARIO CLIMÁTICO DEL MERCOSUR

Durante las primeras horas de la perspectiva, se producirá el paso de un frente de tormenta que provocará un marcado descenso térmico que abarcará el centro y sur del área agrícola argentina (con riesgo de heladas en el extremo sur de la misma), el área agrícola del Uruguay y el área agrícola del litoral atlántico del sur del Brasil. Este proceso hará que, durante la perspectiva que se inicia, se consolide un cambio de escenario climático que vino perfilándose durante lo que va de Noviembre: Se generalizarán las precipitaciones sobre el norte y centro del área agrícola del Brasil y el norte de Bolivia al mismo tiempo que disminuirán sobre el sur de Brasil, el sur de Bolivia, el Paraguay, La Argentina y el Uruguay. El cambio en el régimen de lluvias traerá aparejado un cambio paralelo en el régimen térmico. Debido a la nubosidad que acompañará el incremento de las precipitaciones, el norte y centro del área agrícola del Brasil y el norte del área agrícola de Bolivia (Santa Cruz) pasarán a observar temperaturas moderadas. Por el contrario, la disminución de la nubosidad y la pérdida de humedad de los suelos, harán que el sur del área agrícola de Bolivia, el área agrícola del Paraguay, el área agrícola del sur del Brasil, el área agrícola de La Argentina y el área agrícola del Uruguay pasen a observar frecuentes olas de calor. El cambio de escenario previsto podría estar relacionado con el episodio de "La Niña" que está desarrollándose en el Océano Pacífico Ecuatorial, el cual, por ser de naturaleza tardía, recién ahora estaría comenzando a dar muestras claras de su influencia.

B. DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 24 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2007: FUERTE OSCILACIÓN DE LA TEMPERATURA Y PRECIPITACIONES LOCALIZADAS EN LOS EXTREMOS SUR Y NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NACIONAL

Durante el Sábado 24/11 y el Domingo 25/11 se completará el paso del frente de tormenta que hizo su entrada en el área agrícola en las últimas horas del día Viernes 23/11, produciendo precipitaciones, que se concentrarán sobre algunos focos, ubicados en los extremos noroeste, nordeste y sudeste del área agrícola, siendo escasas en el resto.

- El este de Jujuy y el extremo norte de Salta observarán un foco precipitaciones moderadas a abundantes (desde 10 hasta a 75 mm), con riesgo de tormentas puntuales de granizo.
- El centro-sur de Salta, el este de Catamarca y el oeste y centro de Tucumán observarán un foco de precipitaciones moderadas a abundantes (desde 10 hasta 75 mm), con riesgo de tormentas puntuales de granizo.
- El sudeste de Formosa, el nordeste del Chaco y el norte de Corrientes observarán un foco de precipitaciones moderadas a abundantes (desde 10 hasta 75 mm), con riesgo de tormentas puntuales de granizo.
- El litoral atlántico del sudeste de Buenos Aires observará una franja con precipitaciones moderadas a abundantes (desde 10 hasta 75 mm), con riesgo de tormentas puntuales de granizo.
- El resto del área agrícola nacional observará precipitaciones moderadas a escasas (menos de 10 mm) y muy variables.

El paso del frente de tormenta traerá vientos fríos, que provocarán un nuevo descenso de la temperatura por debajo de los valores normales, que se extenderá sobre gran parte del área agrícola nacional.

- El este de Salta, la mayor parte de Santiago del Estero, el este de Catamarca, el este de La Rioja, Formosa, el Chaco, el extremo este de San Juan, el extremo nordeste de Mendoza, el norte de San Luis, el extremo noroeste de Córdoba, el norte de Santa Fe, la mayor parte de Misiones y el norte y el centro de Corrientes observarán temperaturas mínimas superiores a 10°C.



TEMPERATURA MÍNIMA



- El este de Jujuy, el centro de Salta, el este de Tucumán, el centro de Catamarca, el centro de La Rioja, el centro de San Juan, el este de Mendoza, la mayor parte de San Luis, el oeste de La Pampa, el norte y centro de Córdoba, el centro y la mayor parte del sur de Santa Fe, el centro de Entre Ríos y el sur de Corrientes observará temperaturas mínimas inferiores entre 5 y 10 °C
- El oeste y centro de Jujuy, el oeste de Salta, el oeste de Tucumán, el oeste de Catamarca, el oeste de La Rioja, el oeste de San Juan, el oeste de Mendoza, el extremo sudeste de San Luis, el sur de Córdoba, el este de La Pampa, la mayor parte de Buenos Aires, el extremo sur de Santa Fe y el sur de Corrientes observarán temperaturas mínimas de

menos de 5°C con riesgo de heladas localizadas.

- El sudoeste de Buenos Aires observará un foco puntual con temperatura mínima inferior a 0°C con moderado a alto riesgo de heladas.

Hacia mediados de la perspectiva retornarán los vientos del norte, provocando un marcado ascenso de la temperatura:

- La mayor parte del área agrícola nacional observará temperaturas máximas superiores a 30°C.
- El extremo este de Salta, el oeste de Santiago del Estero, el extremo sudeste de Catamarca, el extremo este de La Rioja, el extremo este de San Juan, el este de Mendoza, la mayor parte de San Luis, la mayor parte de Córdoba, la mayor parte de La Pampa, el centro y sur de Santa Fe, el norte de Buenos Aires y el sur de Entre Ríos registrarán un amplio foco cálido con temperaturas máximas superiores a 35°C.

- Sólo el litoral atlántico de Buenos Aires observará temperaturas máximas inferiores a 30 °C.

La causa de que la campaña agrícola en curso haya observado una frecuencia de descensos térmicos tardíos superior a lo normal se debe a que se está desarrollando durante un lapso de mínima actividad solar, a lo que se suma el desarrollo de un episodio tardío de "La Niña". Se espera que el descenso térmico previsto en la fase inicial de la presente perspectiva sea el último de la temporada, imponiéndose posteriormente la circulación del norte. Dado que dicho proceso provocará un elevado consumo de la humedad del suelo, al mismo tiempo que se observará una disminución de las precipitaciones, es recomendable que se lleve a cabo un cuidadoso manejo de las reservas hídricas. El proceso agroclimático que se prevé, podría estar relacionado con el episodio de "La Niña" que está desarrollándose en el Océano Pacífico Ecuatorial, el cual, por ser de naturaleza tardía, recién ahora estaría comenzando a dar muestras claras de su influencia.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL MERCOSUR DEL 24 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2007: SE INVIERTE EL ESCENARIO CLIMÁTICO DEL MERCOSUR

PRECIPITACIONES
24 al 30 de Noviembre de 2007



Durante las primeras horas de la perspectiva, se producirá el paso de un frente de tormenta que provocará un marcado descenso térmico que abarcará el centro y sur del área agrícola argentina (con riesgo de heladas en el extremo sur de la misma), el área agrícola del Uruguay y el área agrícola del litoral atlántico del sur del Brasil. Este proceso hará que, durante la perspectiva que se inicia, se consolide un cambio de escenario climático que vino perfilándose durante lo

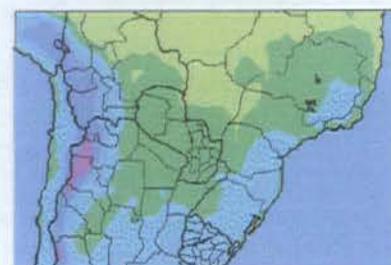
que va de Noviembre: Se generalizarán las precipitaciones sobre el norte y centro del área agrícola del Brasil y el norte de Bolivia al mismo tiempo que disminuirán sobre el sur de Brasil, el sur de Bolivia, el Paraguay, La Argentina y el Uruguay. El cambio en el régimen de lluvias traerá aparejado un cambio paralelo en el régimen térmico. Debido a la nubosidad que acompañará el incremento de las precipitaciones, el norte y centro del área agrícola del Brasil y el norte del área agrícola de Bolivia (Santa Cruz) pasarán a observar temperaturas moderadas. Por el contrario, la disminución de la nubosidad y la pérdida de humedad de los suelos, harán que el sur del área agrícola de Bolivia, el área agrícola del Paraguay, el área agrícola del sur del Brasil, el área agrícola de La Argentina y el área agrícola del Uruguay pasen a observar frecuentes olas de calor. La evolución esperada pondrá en marcha un cambio en el panorama agroclimático del MERCOSUR:

- El norte del área agrícola boliviana y los estados que conforman el norte y centro del área agrícola del Brasil (Mato Grosso, Goiás, Bahía, Tocantins, Piauí, Maranhão, Minas Gerais, Mato Grosso do Sul y Sao Paulo) incrementarán sus reservas hídricas, siendo posible que, en breve, pasen a observar una situación de excesos, que favorecerá la aparición de enfermedades y plagas.
- El sur del área agrícola de Bolivia, la mayor parte del área agrícola del Paraguay, el área agrícola del Noroeste Argentino, la Región de Cuyo, el oeste de la Región del Chaco y el oeste de la Región Pampeana verán reducirse sus reservas de humedad, acentuándose los déficits que sufren muchas de sus zonas.
- El área agrícola del centro y este de la Región Pampeana, el área agrícola de la Mesopotamia, el área agrícola del Uruguay y el área agrícola del sur del Brasil (Río Grande do Sul, Santa Catarina y Paraná) observarán lluvias escasas y temperaturas elevadas, pero cuentan con reservas suficientes como para mantenerse en buenas condiciones durante un lapso considerable, por lo que no se avizoran problemas en el corto plazo. No obstante, de continuar la actual tendencia, podrían llegar a tenerlos hacia fines de Diciembre.

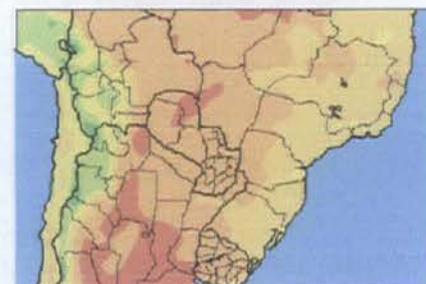
El cambio de escenario previsto podría estar relacionado con el episodio de "La Niña" que está desarrollándose en el Océano Pacífico Ecuatorial, el cual, por ser de naturaleza tardía, recién ahora estaría comenzando a dar muestras claras de su influencia.

Buenos Aires, viernes 23 de noviembre de 2007
Bolsa de Cereales

TEMPERATURA MINIMA
24 al 30 de Noviembre de 2007



TEMPERATURA MAXIMA
24 al 30 de Noviembre de 2007



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