



BOLSA DE CEREALES

PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS DE ARGENTINA Y EE.UU.

SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 22 AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2016:
EL COMIENZO ASTRONÓMICO DE LA PRIMAVERA TIENE LUGAR CON TEMPERATURAS EN ASCENSO Y
PRECIPITACIONES ESCASAS, FINALIZANDO CON UN DESCENSO TÉRMICO**

En el primer día de la perspectiva, se producirá el comienzo astronómico de la primavera del Hemisferio Sur, es decir, el momento en que el Sol cruza el Ecuador hacia el Sur. El proceso comenzará con vientos provenientes del sector norte / nordeste, que provocarán un ascenso térmico con temperaturas máximas superiores a lo normal para la época. Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta con muy poca actividad. Sólo el extremo norte del NOA observará algunas precipitaciones significativas, mientras que la mayor parte del área agrícola argentina, paraguayana y uruguaya sólo recibirá valores escasos a nulos. Junto con el frente arribará una masa de aire polar, que provocará un marcado descenso térmico, con riesgo de heladas en las zonas cordilleranas, el este de La Pampa, la mayor parte de Buenos Aires, gran parte de Entre Ríos, el extremo sudeste de Corrientes y la mayor parte del Uruguay. Hacia el final de la perspectiva, regresarán los vientos del norte, provocando el ascenso de la temperatura.

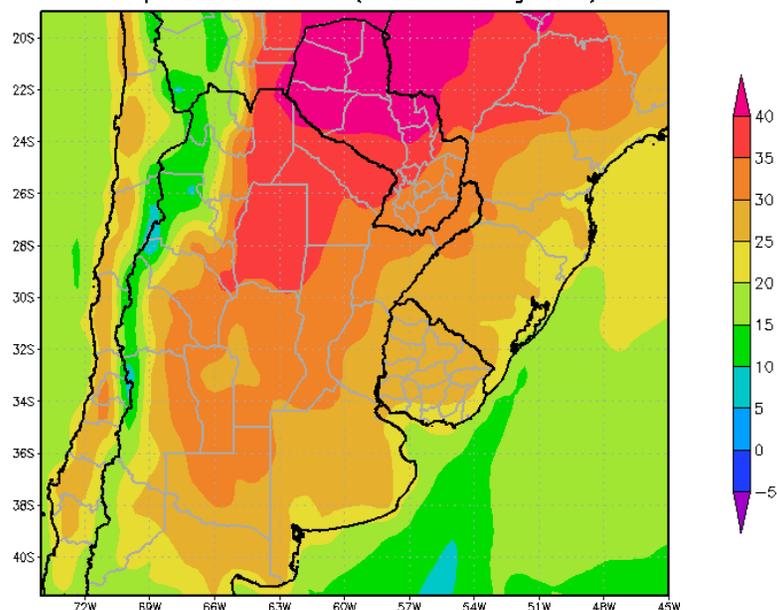
**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 22 AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2016:
EL COMIENZO ASTRONÓMICO DEL OTOÑO DEL HEMISFERIO NORTE SE PRODUCE CON TEMPERATURAS ELEVADAS Y PRECIPITACIONES
DE VARIADA INTENSIDAD, SEGUIDAS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO**

El comienzo astronómico del Otoño del Hemisferio Norte tendrá lugar en el primer día de la perspectiva con el paso del Sol por el Ecuador en dirección hacia el Sur. Este proceso será acompañado por vientos persistentes del sector sur, que provocarán temperaturas superiores a lo normal para la época. Paralelamente, se producirán precipitaciones de frente caliente, es decir, sin que baje la temperatura, de variada intensidad, con valores desde escasos hasta muy abundantes. El proceso finalizará con un vigoroso retorno de los vientos del Norte, que provocarán un marcado descenso térmico, aunque sin riesgo de heladas, en la mayor parte del área agrícola Norteamérica. Paralelamente, se producirán varios fenómenos de gran intensidad: Septiembre 24/25: Lluvias intensas en el centro y el sur del área triguera, en el centro y el norte de la Cuenca del Mississippi y en los Grandes Lagos, con posibles inundaciones; Septiembre 26: Fuertes lluvias en Texas.

DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 22 AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2016: EL COMIENZO ASTRONÓMICO DE LA PRIMAVERA TIENE LUGAR CON TEMPERATURAS EN ASCENSO Y PRECIPITACIONES ESCASAS, FINALIZANDO CON UN DESCENSO TÉRMICO

Perspectiva Climática del 22 al 28 de Septiembre
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)

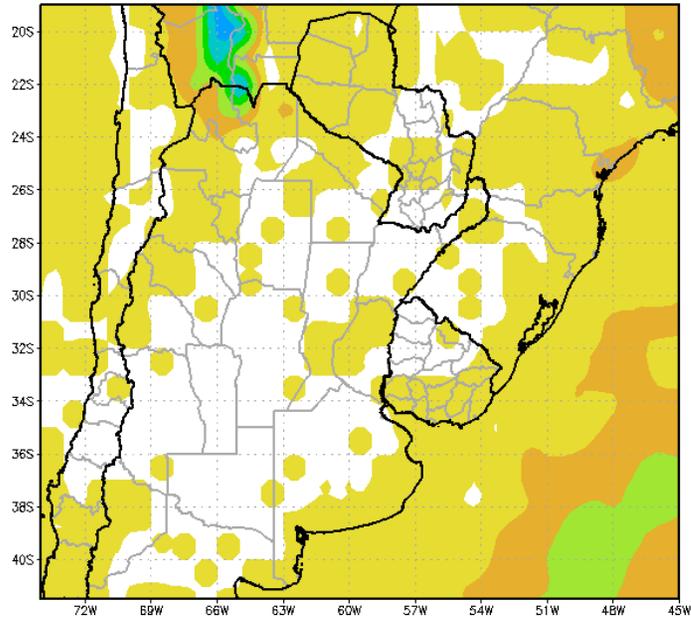


En el primer día de la primera etapa de la perspectiva, se producirá el comienzo astronómico de la primavera del Hemisferio Sur, es decir, el momento en que el Sol cruza el Ecuador hacia el Sur.

El proceso comenzará con vientos provenientes del sector norte / nordeste, que provocarán un ascenso térmico con temperaturas máximas superiores a lo normal para la época.

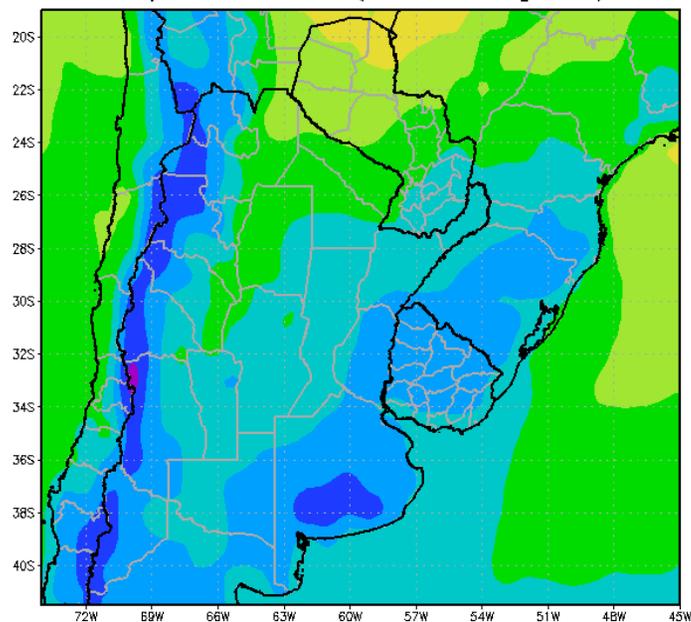
- La Región Occidental del Paraguay, el este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco y el extremo noroeste de la Región Pampeana experimentarán temperaturas máximas superiores a 35°C, con registros de más de 40°C sobre el noroeste del área.
- El centro-este del NOA, el sudeste de la Región del Chaco, la Región Oriental del Paraguay, el este de Cuyo, el norte de la Región Pampeana y el oeste de la Mesopotamia experimentarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro de Cuyo, el sur de la Región Pampeana, el este de la Mesopotamia y la mayor parte del Uruguay experimentarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El oeste del NOA, el oeste de Cuyo y el Litoral Atlántico experimentarán temperaturas máximas inferiores a 25 °C.

Perspectiva Climática del 22 al 28 de Septiembre de 2016
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta con muy poca actividad. Sólo el extremo norte del NOA observará algunas precipitaciones significativas, mientras que la mayor parte del área agrícola argentina, paraguay y uruguay sólo recibirá valores escasos a nulos.

Perspectiva Climática del 22 al 28 de Septiembre
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



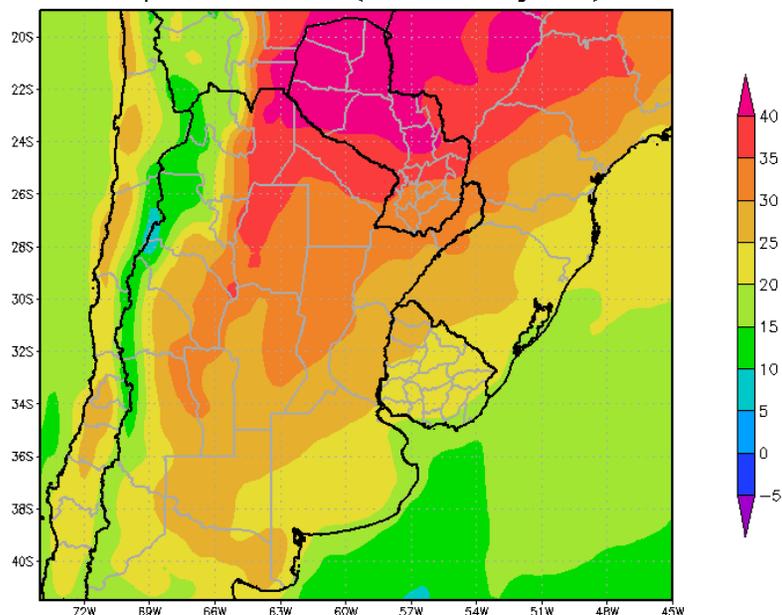
Junto con el frente arribará una masa de aire polar, que provocará un marcado descenso térmico, con riesgo de heladas en las zonas cordilleranas, el este de La Pampa, la mayor parte de Buenos Aires, gran parte de Entre Ríos, el extremo sudeste de Corrientes y la mayor parte del Uruguay.

- Sólo el este del NOA, la Región Occidental del Paraguay y la mayor parte de la Región del Chaco observarán temperaturas mínimas superiores a 10°C.
- El centro-este del NOA; la Región Oriental del Paraguay, el este de Cuyo, el norte de la Mesopotamia, el norte de la Región Pampeana y el Litoral Atlántico observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10 °C, con leve riesgo de heladas.
- El oeste y el centro-oeste del NOA, el centro y el oeste de Cuyo, el este de La Pampa, la mayor parte de Buenos Aires, el sudeste de Corrientes y la mayor parte del Uruguay observarán temperaturas mínimas entre 0 y 5 °C, con riesgo de heladas localizadas, con focos de menos de 0°C, con heladas generales en las áreas serranas.

Hacia el final de la primera etapa de la perspectiva, regresarán los vientos del norte, provocando el ascenso de la temperatura.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 29 DE SEPTIEMBRE AL 5 DE OCTUBRE DE 2016:
ASCENSO TÉRMICO Y PRECIPITACIONES LOCALIZADAS, FINALIZANDO CON UN DESCENSO TÉRMICO**

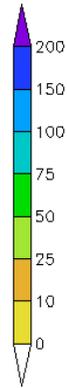
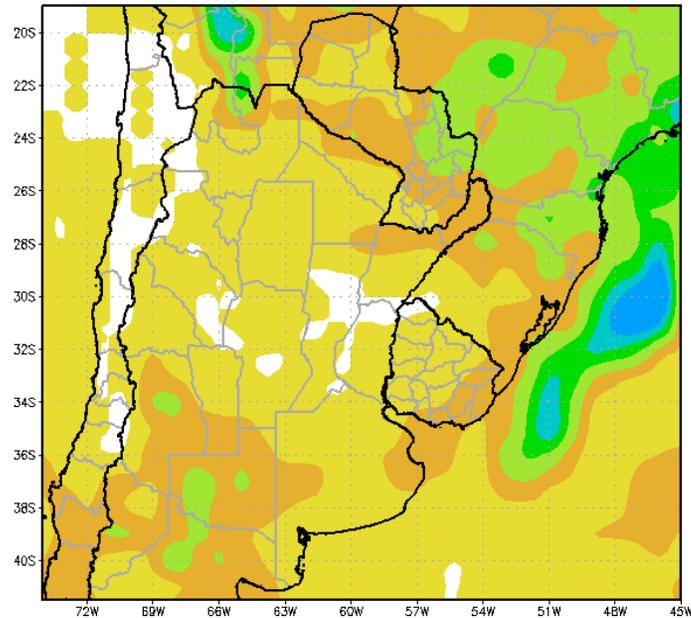
Perspectiva Climática 29/09 al 5/10 de 2016
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Al comienzo de la segunda etapa de la perspectiva, continuarán soplando vientos provenientes del sector norte, acentuando el ascenso térmico con temperaturas máximas superiores a lo normal para la época.

- El este del NOA, el norte de la Región del Chaco y la Región Occidental del Paraguay observarán temperaturas máximas de más de 35°C con focos superiores a 40°C.
- El centro-este del NOA, el este de Cuyo, la Región Oriental del Paraguay, el sur de la Región del Chaco, el norte de la Región Pampeana y el norte de la Mesopotamia experimentarán temperaturas máximas entre 30 y 35 °C.
- El centro-oeste del NOA, el centro de Cuyo, el centro de la Región Pampeana y el noroeste del Uruguay observarán temperaturas máximas entre 25 y 30 °C.
- El oeste del NOA, el oeste de Cuyo, gran parte de Buenos Aires y la mayor parte del Uruguay registrarán temperaturas máximas inferiores a 25°C.

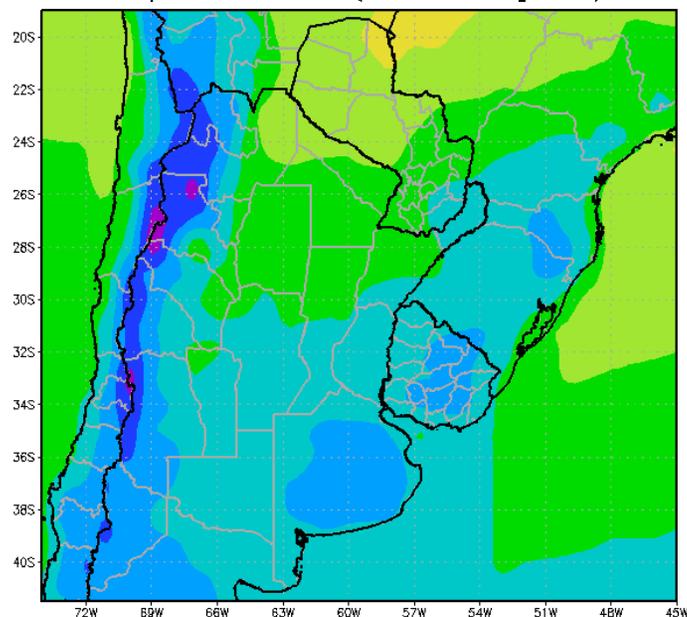
Perspectiva Climática 29/09 al 5/10de 2016
Precipitación Acumulada (mm)



Las precipitaciones se concentrarán sobre el norte y el sudoeste del área agrícola, siendo escasas a nulas sobre la mayor parte del resto de su extensión.

- El extremo norte del NOA, gran parte del Paraguay y el norte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas con focos de valores abundantes (10 a 50 mm).
- La Cordillera Sur, el sur de Cuyo y el extremo sudoeste de la Región Pampeana experimentarán precipitaciones de variada intensidad (10 a 50 mm).
- Las zonas adyacentes a La Bahía de San Borombón y el este del Uruguay recibirán valores moderados (10 a 25 mm).
- El resto del área agrícola experimentará precipitaciones escasas a nulas (menos de 10 mm).

Perspectiva Climática 29/09 al 5/10de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

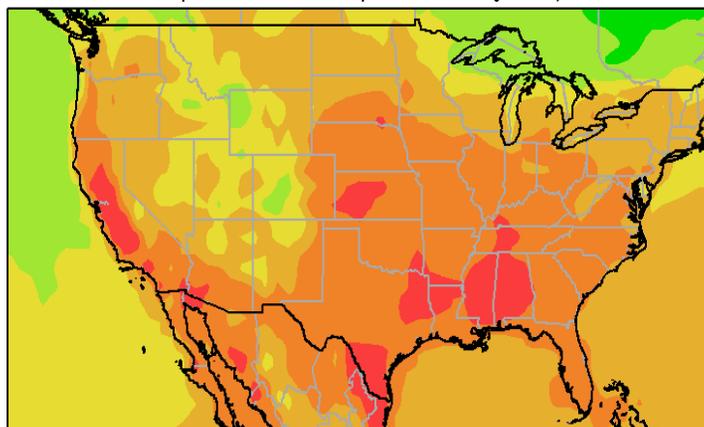


El proceso terminará con la llegada de vientos del sector sur, que provocarán un descenso térmico sobre la mayor parte del área agrícola, con riesgo de heladas en gran parte de Buenos Aires, el centro del Uruguay y en las áreas cordilleranas.

- El este del NOA, la mayor parte del Paraguay, la Región del Chaco, el norte de la Región Pampeana y el noroeste de Corrientes experimentarán temperaturas mínimas superiores a 10 °C.
- El centro-este del NOA; el este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte de la Mesopotamia y la mayor parte del Uruguay registrarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C con leve riesgo de heladas localizadas.
- Las zonas serranas del NOA y Cuyo, gran parte Buenos Aires y el centro del Uruguay registrarán mínimas inferiores a 5°C, con heladas localizadas y generales.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 22 AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2016:
EL COMIENZO ASTRONÓMICO DEL OTOÑO DEL HEMISFERIO NORTE SE PRODUCE CON TEMPERATURAS ELEVADAS Y PRECIPITACIONES
DE VARIADA INTENSIDAD, SEGUIDAS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO**

Perspectiva Climática del 22 al 28 de Septiembre de 2016
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)

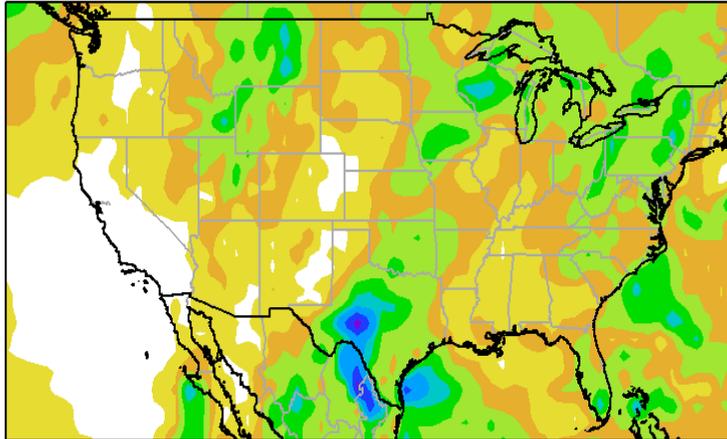


El comienzo astronómico del Otoño del Hemisferio Norte tendrá lugar en el primer día de la perspectiva con el paso del Sol por el Ecuador en dirección hacia el Sur.

Este proceso será acompañado por vientos persistentes del sector sur, que provocarán temperaturas superiores a lo normal para la época.

- Sólo el norte del área triguera y el norte del cinturón maicero observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C.
- La mayor parte del área triguera, la mayor parte del Cinturón Maicero, la mayor parte de la Región Sudeste y la mayor parte del Delta observarán temperaturas máximas superiores a 30°C, con focos de más de 35°C.

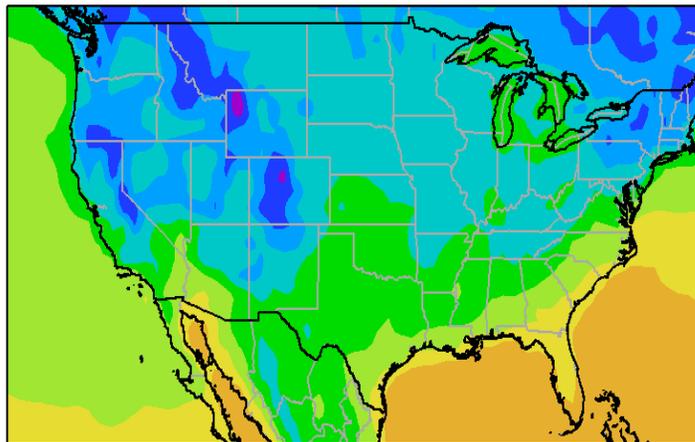
Perspectiva Climática del 22 al 28 de Septiembre de 2016
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, se producirán precipitaciones de frente caliente, es decir, sin que baje la temperatura, de variada intensidad, con valores desde escasos hasta muy abundantes.

- El norte del área triguera observará precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm), mientras que su porción sur recibirá valores abundantes (más de 25 mm), con algunos focos de tormentas.
- El norte del cinturón maicero observará precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm), con focos de tormentas, mientras que su porción sur experimentará valores moderados a escasos (menos de 25 mm).
- La mayor parte del Delta registrará precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm).
- La Región Sudeste observará precipitaciones moderadas a abundantes (25 a 75 mm), con un amplio foco de valores moderados escasos (menos de 25 mm) en su porción central.

Perspectiva Climática del 22 al 28 de Septiembre de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



El proceso finalizará con un vigoroso retorno de los vientos del Norte, que provocarán un marcado descenso térmico, aunque sin riesgo de heladas, en la mayor parte del área agrícola Norteamérica.

- El norte y el centro del área triguera, la mayor parte del cinturón maicero, el norte del Delta y el norte de la Región Sudeste experimentarán temperaturas mínimas inferiores a 10°C, pero sin riesgo de heladas.
- El sur del área triguera, el sur del Delta y el sur y centro de la Región Sudeste observarán temperaturas mínimas superiores a 10 °C, con valores superiores hacia su porción sur.

Paralelamente, se producirán varios fenómenos de gran intensidad:

- Septiembre 24/25: Lluvias intensas en el centro y el sur del área triguera, en el centro y el norte de la Cuenca del Mississippi y en los Grandes Lagos, con posibles inundaciones.
- Septiembre 26: Fuertes lluvias en Texas.

***Buenos Aires, 22 de Septiembre de 2016
Bolsa de Cereales***

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