



# **BOLSA DE CEREALES**

## **PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS DE ARGENTINA Y BRASIL**

### **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 24 AL 30 DE MARZO DE 2016:  
PRECIPITACIONES SOBRE EL NORTE Y EL ESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA, SEGUIDAS POR UN MODERADO DESCENSO TÉRMICO  
Y EL POSTERIOR ASCENSO DE LA TEMPERATURA

Al comienzo de la perspectiva, se completará el paso del frente de Pampero que hizo su entrada en los días precedentes. En la última parte de su recorrido producirá precipitaciones abundantes recorrerá el área agrícola causando a su paso, precipitaciones moderadas a abundantes sobre el norte y el este del área agrícola, mientras que el resto de su extensión recibirá valores escasos. Detrás del frente de tormenta, se producirá una entrada de vientos del sur, que causarán un marcado descenso de la temperatura en la mayor parte del área agrícola con tiempo nublado, inestable y fresco. Los vientos del norte retornarán rápidamente, provocando un ascenso de la temperatura e incrementarán el contenido de humedad de la atmósfera, dando condiciones para la producción de tormentas localizadas.

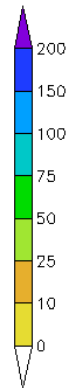
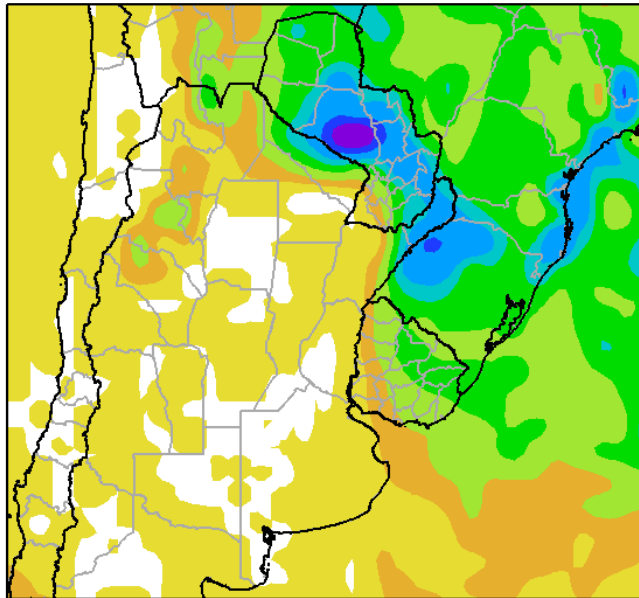
PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 24 AL 30 DE MARZO DE 2016:  
PRECIPITACIONES ABUNDANTES EN LA MAYOR PARTE DEL BRASIL, A EXCEPCIÓN DEL NORDESTE Y MARCADA OSCILACIÓN TÉRMICA

En el inicio de la perspectiva, se producirán precipitaciones abundantes a muy abundantes con numerosos núcleos de tormenta localizadas severas sobre la mayor parte del área agrícola del Brasil, a excepción de su porción nordeste. Paralelamente, los vientos cálidos del trópico se adueñarán de la mayor parte del área agrícola del Brasil, causando un ascenso térmico que producirá temperaturas máximas superiores a lo normal para la época y aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad. Posteriormente, soplarán los vientos del sector sur, que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Paraná, pero el norte y el oeste del área agrícola brasileña., seguirá bajo la influencia de una masa de aire tropical. Posteriormente, soplarán los vientos del sector sur, que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Paraná, pero el norte y el oeste del área agrícola brasileña., seguirá bajo la influencia de una masa de aire tropical.

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 24 AL 30 DE MARZO DE 2016: PRECIPITACIONES SOBRE EL NORTE Y EL ESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA, SEGUIDAS POR UN MODERADO DESCENSO TÉRMICO Y EL POSTERIOR ASCENSO DE LA TEMPERATURA

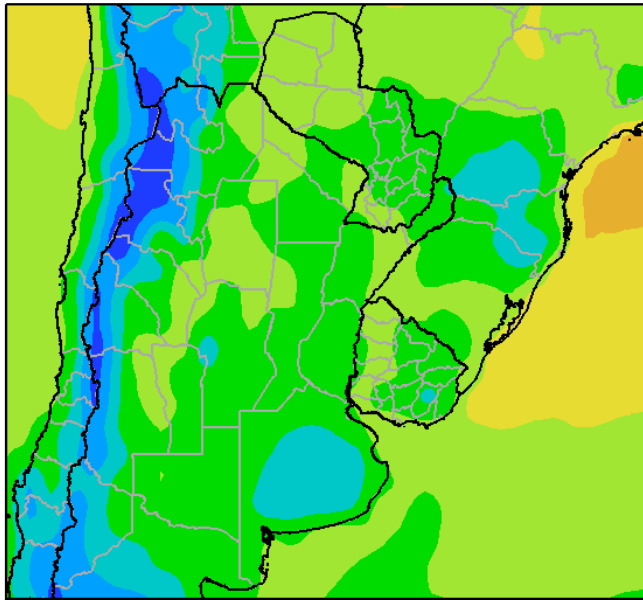
Perspectiva Climática del 24 al 30 de Marzo de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Al comienzo de la primera etapa de la perspectiva, se completará el paso del frente de Pampero que hizo su entrada en los días precedentes. En la última parte de su recorrido producirá precipitaciones abundantes recorrerá el área agrícola causando a su paso, precipitaciones moderadas a abundantes sobre el norte y el este del área agrícola, mientras que el resto de su extensión recibirá valores escasos.

- El norte y el centro del NOA, el norte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte del Uruguay y la mayor parte del Paraguay, observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm), con focos de tormenta con precipitaciones superiores a 150 mm y riesgo de granizo, vientos y descargas eléctricas.
- El oeste del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte de Cuyo y la mayor parte de la Región Pampeana experimentarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

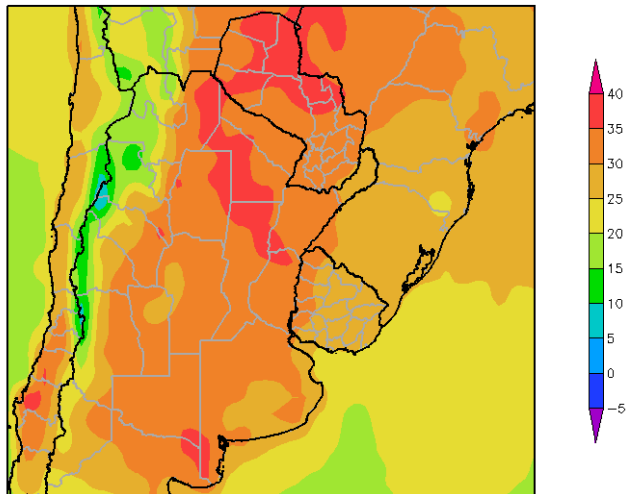
Perspectiva Climática del 24 al 30 de Marzo de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Detrás del frente de tormenta, se producirá una entrada de vientos del sur, que causarán un marcado descenso de la temperatura en la mayor parte del área agrícola con tiempo nublado, inestable y fresco.

- El este de Salta, el este y el oeste la Región del Chaco, el nordeste de Corrientes, la mayor parte de Santiago del Estero, el noroeste y el nordeste de Córdoba, el centro de Cuyo, el sur de Catamarca, el sur de la Rioja, el oeste y el sur del Uruguay y el noroeste y el extremo sudeste del Paraguay, observará temperaturas máximas superiores a 20°C.
- El centro del NOA, el centro-este y el este de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste de Córdoba, la mayor parte de Buenos Aires y el centro-oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El centro-oeste del NOA y el centro-oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas entre 0 y 5°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observará temperaturas mínimas inferiores a 5°C, con riegos de heladas generales.

Perspectiva Climática del 24 al 30 de Marzo de 2016  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)

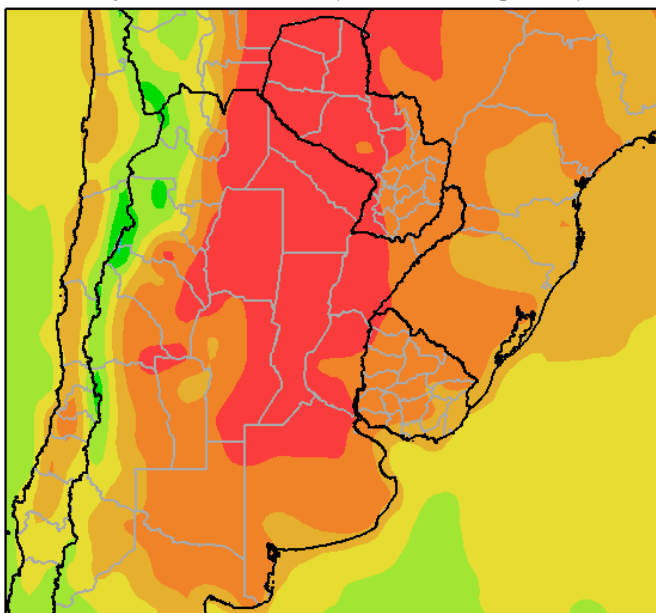


Los vientos del norte retornarán rápidamente, provocando un ascenso de la temperatura e incrementarán el contenido de humedad de la atmósfera, dando condiciones para la producción de tormentas localizadas:

- El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región Pampeana, el este de Cuyo, la mayor parte del Paraguay y el oeste del Uruguay, registrarán temperaturas máximas superiores a 30°C, con algunos focos con valores superiores a 35°C.
- El centro del NOA, el centro de Cuyo, Misiones, el centro-oeste de Córdoba, el este y el centro de Buenos Aires y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observará temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C.
- El extremo oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo, observarán temperaturas inferiores a 15°C, con focos con valores inferiores.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 31 DE MARZO AL 6 DE ABRIL DE 2016:  
TIEMPO CÁLIDO Y PRECIPITACIONES GENERALES DE VARIADA INTENSIDAD**

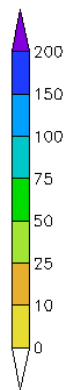
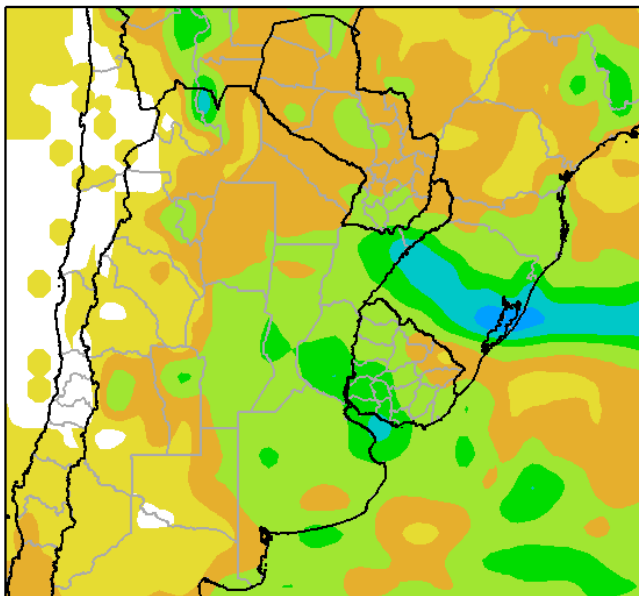
Perspectiva Climática del 31/03 al 6/04/2016  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Al inicio de la segunda etapa de la perspectiva, continuarán soplando los vientos del trópico, incrementando la temperatura hasta valores sensiblemente superiores a lo normal.

- El este del NOA, la mayor parte del Paraguay, la Región del Chaco, la mayor parte de Corrientes, el norte de Cuyo, el norte de la Región Pampeana y el noroeste del Uruguay, observarán temperaturas máximas superiores a 35°C.
- El sudeste del Paraguay, el centro del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA, el centro-este de Cuyo, el este y el sur de Buenos Aires y el este del Uruguay, registrarán temperaturas máximas con entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA y el centro-oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas inferiores a 20°C, con focos con valores inferiores.

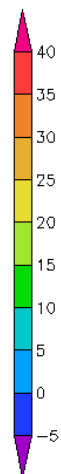
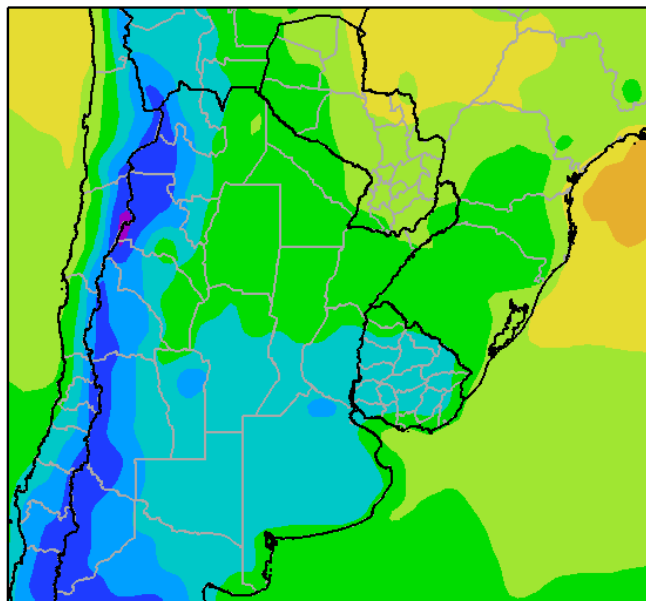
Perspectiva Climática del 31/03 al 6/04/2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Hacia el final de la segunda etapa de la perspectiva, se producirá el paso de un nuevo frente de tormenta, que producirá precipitaciones con sus mayores valores sobre el centro-este y el sudeste del área agrícola, mientras que el resto de su extensión recibirá valores moderados a escasos.

- La mayor parte del NOA, el norte de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte del Paraguay y la mayor parte del área agrícola uruguaya., observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm), con focos de tormentas severas, con granizo, vientos y aguaceros torrenciales
- El oeste del NOA; la mayor parte de Cuyo y la mayor parte de La Pampa, registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

Perspectiva Climática del 31/03 al 6/04/2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

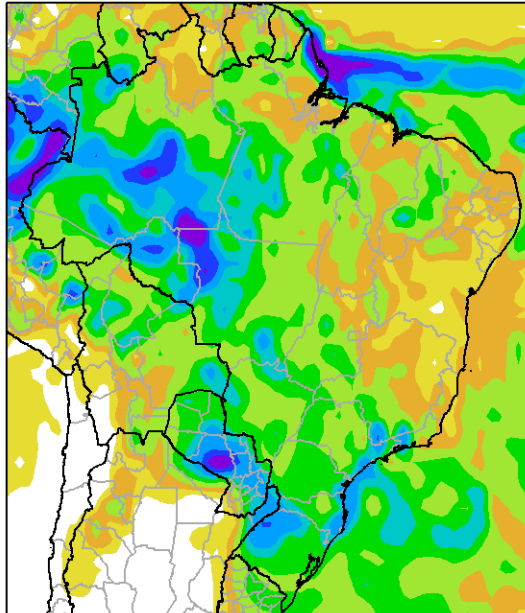


Detrás del frente hará la entrada una masa de aire frío que causará un marcado descenso térmico, que afectará especialmente al sur del área agrícola, presentándose el riesgo de heladas localizadas en puntos aislados de su extensión

- La mayor parte del Paraguay, el este de Formosa, el norte y el sur de Misiones y el norte de Corrientes, observarán temperaturas mínimas superiores a 15°C, con focos con valores superiores.
- El este del NOA, el norte de Cuyo, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, el norte de Córdoba, el noroeste y el sudeste del Uruguay y el sudeste y el noroeste del Paraguay y el norte y el este del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-este del NOA, el este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro-oeste de Cuyo y el norte de Buenos Aires, observarán temperaturas mínimas entre 0 y 5°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas inferiores a 0°C, con riesgo de heladas generales.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 24 AL 30 DE MARZO DE 2016:  
PRECIPITACIONES ABUNDANTES EN LA MAYOR PARTE DEL BRASIL,  
A EXCEPCIÓN DEL NORDESTE Y MARCADA OSCILACIÓN TÉRMICA**

Perspectiva Climática del 24 al 30 de Marzo de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)

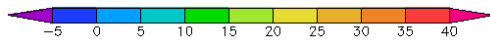
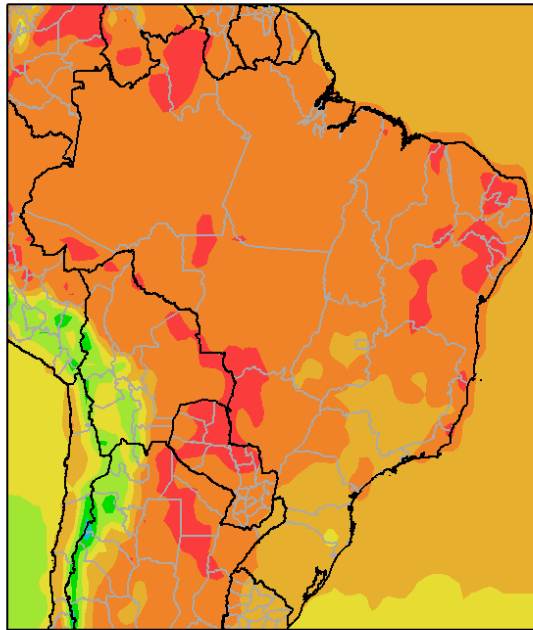


En el inicio de la perspectiva, se producirán precipitaciones abundantes a muy abundantes con numerosos núcleos de tormenta localizadas severas sobre la mayor parte del área agrícola del Brasil, a excepción de su porción nordeste:

- El noroeste y el sur del área agrícola brasileña, registrará precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm), con varios núcleos de tormentas con precipitaciones superiores a 100 mm), se ubicarán sobre el sudoeste de Pará, la mayor parte de Mato Grosso, el sur de Mato Grosso do Sul, el sur de Mina Gerais, el sudoeste de Paraná, el oeste y el este de Santa Catarina y el noroeste y sudeste de Río Grande do Sul,
- Solamente, la mayor parte de Bahía y el norte de Mina Gerais, observarán precipitaciones moderadas a escasas (1 a 10 mm).



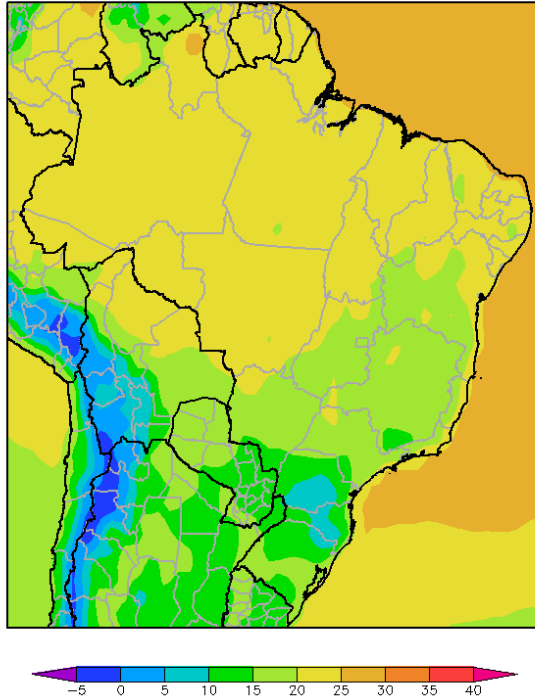
Perspectiva Climática del 24 al 30 de Marzo de 2016  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Paralelamente, los vientos cálidos del trópico se adueñarán de la mayor parte del área agrícola del Brasil, causando un ascenso térmico que producirá temperaturas máximas superiores a lo normal para la época y aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad.

- La mayor parte de los Estados de Pará, Maranhao, Tocantins, Bahía, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Goiás, el norte de Mina Gerais, el oeste de Sao Paulo y el noroeste de Paraná, observarán temperaturas máximas superiores a 30°C, con varios focos con valores superiores a 35°C.,
- El sudoeste y el centro de Goiás, la mayor parte de Minas Gerais, Paraná, Santa Catarina, Río Grande do Sul y el este de Sao Paulo, observarán temperaturas entre 25 y 30°C.
- El sur de Santa Catarina, registrará temperaturas mínimas inferiores a 25°C.

Perspectiva Climática del 24 al 30 de Marzo de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Posteriormente, soplarán los vientos del sector sur, que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Paraná, pero el norte y el oeste del área agrícola brasileña., seguirá bajo la influencia de una masa de aire tropical.

:

- El norte y el oeste del área agrícola brasileña, observará temperaturas mínimas superiores a 20°C, con algunos focos con valores inferiores.
- El sur de Piauí, la mayor parte de Bahía, Goiás, Mina Gerais, Mato Grosso do Sul, Sao Paulo y el sudeste de Río Grande do Sul, observarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C.
- El sudeste de Minas Gerais, el sur de Sao Paulo, el sur de Mato Grosso do Sul, la mayor parte de Paraná, de Río Grande do Sul y el este y el oeste de Santa Catarina, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El sur de Paraná, la mayor parte de Santa Catarina y el norte de Río Grande do Sul, observarán temperaturas mínimas inferiores a 10°C, con riesgo de heladas localizadas.

***Buenos Aires, 23 de Marzo de 2016  
Bolsa de Cereales***

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