

Informe: Evolución de la sequía en Estados Unidos durante el mes de septiembre

Resumen:

Durante el mes de septiembre las condiciones de sequía se atenuaron en ciertas zonas con la llegada de algunas lluvias a la entrada del otoño, especialmente en algunos estados en la parte sur de la región de las grandes planicies, lo que ayudó a la recuperación de las praderas y está permitiendo una buena emergencia en las siembras de trigo invernal en esa zona. Sin embargo, en la parte norte de la región de las planicies, en la región noroeste de Estados Unidos, donde se concentra gran parte de la producción de granos, todavía el déficit de lluvia es importante y las siembras invernales en esa zona estarían siendo postergadas. Para la mayor parte de los productores de maíz y soya las lluvias llegaron demasiado tarde para ayudar. Las cosechas de estos granos están avanzando rápido, pero todavía hay que esperar que se completen para saber con certeza el grado de influencia que pueda tener la sequía en el precio de estos *commodities* y, en especial, en el futuro del negocio ganadero, que se ha visto doblemente afectado por la baja disponibilidad de forraje y el aumento en los precios del grano. Alrededor del 40% de la producción doméstica de maíz de este año estaría destinada a la obtención de etanol para mezclas con gasolina, lo que ha provocado reacciones por parte de la industria de producción animal, que ha solicitado a la *Environmental Protection Agency* (EPA) una exención a la norma que exige el uso de una cierta cantidad de etanol de maíz en las mezclas de gasolina por parte de las compañías de combustible, con el fin de frenar el alza del grano.

1. Evolución de la sequía

1.1. Primera quincena de septiembre

A fines de agosto e inicios de septiembre las secuelas climáticas del huracán Isaac, que golpeó con mayor intensidad la región del sudeste de EE.UU., trajo consigo algunos beneficios para ciertas áreas afectadas por la sequía en los estados del centro-sur y del medio oeste, gracias a la reposición de la humedad del suelo previo a la siembra del trigo rojo suave de invierno y dando comienzo al proceso de recuperación de las praderas durante el otoño. Fuera de la zona de influencia del huracán Isaac, la condición de sequía empeoró a fines de agosto y comienzos de septiembre debido a la falta de precipitación y temperaturas históricamente altas, especialmente en Nebraska y Dakota del Sur.

El informe de progreso de los cultivos entregado el 2 de septiembre por el Servicio Nacional de Estadísticas Agrícolas del USDA indicaba que no había cambios significativos en las condiciones de los cultivos de algodón y arroz luego de la pasada del huracán Isaac, calificando el 68% de los cultivos de arroz en condición buena o excelente y 42% del cultivo de algodón en similar situación.

Más al norte, algunos cultivos de soya de desarrollo tardío se vieron algo beneficiados. En Illinois, el 40% de la superficie de soya fue calificada pobre o muy pobre en el reporte del 2 de septiembre, mejorando respecto al 51% de la semana anterior. Sin embargo, para la gran parte del cultivo de soya en el país, la lluvia llegó demasiado tarde para ayudar. A nivel nacional, el 37% de la soya fue calificada como pobre o muy pobre en el primer reporte de septiembre, mejorando sólo levemente respecto al 38% de la semana anterior. Por su parte, las praderas naturales y artificiales permanecieron en su récord histórico de 59% de la superficie en condición pobre o muy pobre por quinta semana consecutiva. Las mejoras más significativas en la condición de las praderas se observaron en los estados de Illinois y Arkansas, estados que la semana anterior tenían un 90% y 84% de la superficie en condición pobre o muy pobre la última semana de agosto y mejoraron a un 72% la primera de septiembre. En las planicies del centro y sur del país la sequía se agravó a comienzos de septiembre, que da comienzo a la época climatológicamente más seca del año en la zona que abarca desde el sur de Dakota del Sur hasta el norte de Texas.

1.2. Segunda quincena de septiembre

En su último reporte sobre la sequía del 26 de septiembre, el USDA señala que las cosechas de maíz y soya se están llevando a cabo con velocidad récord, con un 39% del maíz ya cosechado al 23 de septiembre (el promedio a la fecha en los últimos cinco años es de 13%). De forma parecida, el 22% de la soya se había cosechado para esta fecha (el récord de cosechas completadas a esta fecha era del 18% en el año 2000).

Mientras se espera que se completen las cosechas de maíz y soya para conocer con certeza los efectos que podría tener la sequía en el precio de estos granos, las perspectivas para el trigo de invierno son esperanzadoras en algunas áreas gracias a lluvias que cayeron a finales de septiembre. En particular, cayeron lluvias benéficas desde las planicies del centro y sur hasta el valle de Ohio.

Al 23 de septiembre, el 25% del trigo de invierno se había sembrado, 2 puntos porcentuales menos que el promedio de los cinco años anteriores. La siembra ha sido especialmente lenta en la parte noroeste de las planicies y algunos sectores del Noroeste de los EE.UU., donde los productores continúan esperando las condiciones adecuadas de humedad del suelo.

Al 23 de septiembre, las condiciones más severas de sequía se mantenían en la parte noroeste de la región de las grandes planicies. El estado de Nebraska permanecía liderando las condiciones extremas de sequía, con un 98% de sus praderas naturales calificadas en estado pobre o muy pobre por el USDA. En términos globales, a esa fecha el 56% de la superficie de praderas naturales en el país permanecía calificada como pobre a muy pobre, 3 puntos porcentuales menos que a fines de agosto e inicios de septiembre. En contraste con las pobres condiciones a lo largo de la mayor parte del oeste y centro de Estados Unidos, al menos el 50% de las praderas fueron calificadas en condición buena a excelente en el estado de Tennessee, y en todos los estados del Golfo y la costa Atlántica desde Louisiana a Maryland.

La última semana de septiembre hubo lluvias beneficiosas en la parte sur de la región de las grandes planicies y en la parte central de la costa este. Hacia finales de la semana la interacción de este frente con el remanente del huracán Miriam desatado en el Pacífico resultó en lluvias importantes en la región centro sur, incluyendo parte de Texas. Estas lluvias serían de ayuda para las recientes siembras de trigo de invierno. Más al norte, en la parte norte de las grandes planicies, incluyendo desde Montana a Nebraska, las condiciones de sequía severa se mantienen en esta región que es clave en la producción de trigo de invierno.

2. Efecto en los rendimientos: maíz y soya

De acuerdo al reporte sobre el avance de los cultivos entregado por el USDA el 12 de septiembre, la cosecha de maíz a nivel nacional esta temporada sería de alrededor de 10,7 mil millones de bushels, un 13% menos que la temporada pasada, dando lugar a la cosecha más baja desde 2006.

En cuanto a la cosecha de soya, esta sería de aproximadamente 2,63 mil millones de bushels, un 14% menor a la temporada 2011. La buena noticia para los productores de grano es que la disminución de los rendimientos podría verse aliviada por el precio que se espera que se mantenga alto, especialmente para el maíz. Los precios que se obtengan en octubre influenciarán los montos que recibirán los productores que hagan uso de los seguros agrícolas. Sin embargo, quienes no tienen ninguna buena noticia son los productores de ganado bovino, porcino y aves de corral, pues los bajos rendimientos y altos precios del grano serán un grave problema para la rentabilidad de sus negocios.

3. Efecto en la producción de ganado bovino

Durante 2011 en los estados del sur del país hubo una gran disminución en los rebaños de crianza producto de la sequía en esa zona. Si bien este año las condiciones en esa zona no fueron tan severas, todavía se está lejos de retomar el crecimiento de los rebaños y esta temporada los estados de más al norte como Wyoming, Montana, Nebraska y las Dakotas han sufrido la peor parte debido al deterioro de las praderas por la sequía, debiendo también reducir sus rebaños.

Si bien los precios del ganado no han estado bajos este año, los elevados precios de los animales de reposición y el incremento en los precios de los granos han hecho que este año sea uno de los más difíciles para los productores dedicados a la engorda de ganado. De acuerdo a algunos analistas de la industria, los casos más críticos estarían reportando pérdidas de hasta US\$200 por cabeza. Esto ha provocado que algunos productores se hayan visto obligados a reducir sus rebaños y los que cuentan con suficientes reservas de alimento estarían esperando mejores condiciones de mercado para poder negociar con los compradores de ganado.

4. Medidas tomadas por el gobierno

El 19 de septiembre el Secretario del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA) anunció la ampliación en US\$11,8 millones los programas de asistencia técnica y financiera diseñados para ayudar a los productores de cultivos y ganado de 22 estados, con el fin de aumentar la implementación de prácticas de conservación que permitan reducir los impactos de la sequía y mejorar la salud y productividad de los suelos. Anteriormente se habían implementado por parte del USDA una serie de medidas que flexibilizan los programas de conservación, con el fin de aprovechar de mejor manera los recursos disponibles en este periodo de emergencia (ver [AQUÍ](#) informe anterior)

En declaraciones realizadas el 21 de septiembre por el Secretario de Agricultura, éste expresó su descontento por el retraso en aprobar la nueva versión del *Farm Bill*, ley que proporciona los recursos para los próximos cinco años en programas de agricultura, alimentos y trabajos rurales, y que incluye fondos para hacer frente a desastres como la presente sequía. La discusión de esta ley tomó más tiempo del esperado en la Cámara de Representantes, ahora se está a la espera que la discusión sea retomada luego de las elecciones presidenciales (6 de Noviembre de 2012), en que los escenarios probables son aprobar una extensión provisoria de la Ley Agrícola que rige desde 2008, y acaba de expirar el 30 de septiembre, o llegar a un acuerdo para aprobar una nueva Ley Agrícola que rija por los próximos cinco años.

En una iniciativa innovadora que busca aprovechar el talento de los desarrolladores de aplicaciones informáticas, el USDA publicó un llamado a todos los interesados en crear herramientas web que permitan a los productores encontrar en un sitio toda la información relativa a asistencia por parte del gobierno en tiempos de sequía. La idea es que los desarrolladores usen su creatividad para poner la información que está actualmente disponible en distintos sitios oficiales en una sola aplicación, incluyendo la localización de las oficinas de asistencia, la designación de condados en estado de emergencia, los reportes de siembras y estado de los cultivos, los informes sobre el stock de heno y los pronósticos climáticos. El llamado a enviar aplicaciones web vencía originalmente el 5 de octubre, pero ante numerosas solicitudes de extensión el USDA amplió el plazo hasta el 24 de octubre.

5. Posible efecto de la sequía en los precios de los alimentos

El *Economic Research Service* (ERS) del USDA todavía no tiene una estimación precisa de cuánto afectará la sequía los precios de los alimentos, pues se está la espera de que se completen las cosechas de maíz y soya. Sin embargo, fuentes de la industria han señalado que no se espera un aumento demasiado grande en los precios de *retail* de los alimentos en general, pues en la venta de productos al detalle el efecto del precio de los *commodities* agrícolas influye en alrededor de un 14% en promedio, diluyéndose entre otros costos como el de procesamiento, empaque, venta, servicios, transporte, energía, administración, entre otros.

Un factor que evita una transmisión rápida de aumento de precios al *retail* es el alto grado de competencia y la gran cantidad de participantes en este nivel de la industria, lo que amortigua la transmisión de precios en busca de retener clientes. Es por esto que se espera un mayor efecto en los precios al consumidor durante el próximo año. De acuerdo a un investigador del ERS, se espera que la inflación de los precios de los alimentos al consumidor sea de 2,5 a 3,5% durante 2012 y que durante el 2013 podría esperarse que sea entre de 3 a 4%.

De todas formas, se debe notar que la influencia de los precios de los *commodities* agrícolas en los precios de productos elaborados difiere de acuerdo al producto. Es así como en el caso de los productos de panadería, por ejemplo, el precio de los *commodities* influye el precio al consumidor en alrededor de 10%, en cambio en el caso de las carnes ese porcentaje puede llegar a 50%, de modo que en este tipo de productos se podría ver un mayor efecto en los precios al detalle.

Otro factor a considerar es la petición en la que han insistido diversas agrupaciones ligadas a la industria del ganado, que han solicitado a la *Environmental Protection Agency* (EPA) que realice una exención temporal de la Norma de Combustibles Renovables (en inglés: *Renweable Fuel Standard*) que exige la



incorporación de 13.2 mil millones de galones de etanol de maíz en las mezclas de gasolina en el 2012, lo que consumiría cerca de 40% del total de maíz producido en EE.UU. La cuota exigida por la norma aumenta a 14 mil millones de galones de etanol de maíz en 2013. La solicitud de exención busca sacar presión sobre el mercado del maíz, cuyo alto precio ha afectado la rentabilidad de la producción de bovinos, cerdos y aves de corral. Sin embargo, es poco probable que se apruebe esta exención e incluso en tal escenario, no es seguro que las empresas de combustible dejen de usar una cantidad considerable de etanol en sus mezclas, de forma que el efecto en intentar frenar el alza del precio del maíz no estaría asegurado.

Para ver el reporte anterior sobre la sequía en Estados Unidos ingrese [AQUÍ](#).

Oficina Agrícola
Embajada de Chile
1732 Massachusetts Ave. NW
Washington DC 20036
Teléfono +1(202) 872-1663





Fuentes de información

<http://blogs.usda.gov/2012/09/05/agricultural-weather-and-drought-update-%E2%80%9393-9512/>

<http://blogs.usda.gov/2012/09/07/on-drought-usda-is-there/>

<http://www.businessweek.com/news/2012-09-07/u-dot-s-dot-seasonal-drought-outlook-for-sept-dot-6-to-nov-dot-30-text>

http://www.huffingtonpost.com/2012/09/06/hurricane-isaac-us-drought_n_1861740.html

<http://www.nytimes.com/2012/09/07/us/hurricane-brings-some-drought-relief.html>

<http://www.usda.gov/oce/commodity/wasde/latest.pdf>

<http://www.purdue.edu/newsroom/releases/2012/Q3/hurt-corn-yield-projections-down,-but-not-as-much-as-expected.html>

<http://www.cattlenetwork.com/cattle-news/Drought-impacts-on-the-beef-cow-herd-could-accelerate-this-fall-168411616.html>

<http://www.themeatsite.com/meatnews/18779/us-beef-production-optimism-low-but-conditions-will-improve>

<http://topics.nytimes.com/top/news/science/topics/drought/index.html>

<http://www.nrcs.usda.gov/wps/portal/nrcs/detail/national/newsroom/?cid=STELPRDB1048849>

<http://content.govdelivery.com/bulletins/gd/USDAO-545ae3>

<http://blogs.usda.gov/2012/09/14/usda-drought-code-sprint-giving-americans-one-click-access-to-federal-drought-relief/>

<http://blogs.usda.gov/2012/09/26/agricultural-weather-and-drought-update-%E2%80%9393-92612/>

<http://www.ers.usda.gov/data-products/food-price-outlook/summary-findings.aspx>

<http://www.nass.usda.gov/research/cpcs/index.htm>

<http://www.reuters.com/article/2012/08/10/us-drought-idUSBRE8781E320120810>