

SMIA Actualización

América Central

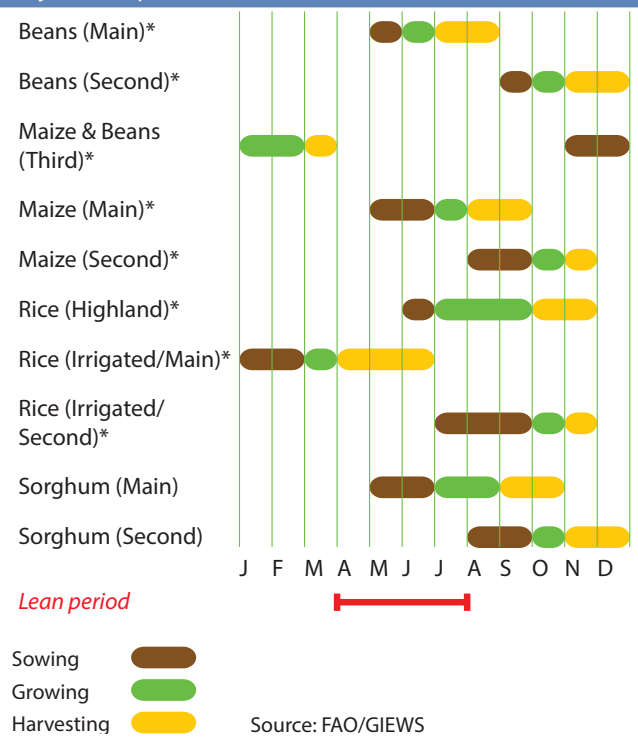
Perspectivas de las cosechas de cereales de primera de 2015 y situación de los mercados

Puntos clave:

- Tras condiciones de tiempo seco en mayo, lluvias en junio mejoraron las condiciones para la siembra de cereales y frijoles de la campaña principal *de primera* de 2015.
- Las lluvias recientes podrían haber llegado tarde para evitar reducciones en el área sembrada, aunque no se dispone aún de estimados oficiales del área cultivada de cereales y frijoles.
- Las condiciones climatológicas y de los cultivos necesitan ser monitoreada de cerca debido a la presencia del fenómeno de El Niño que se pronostica, con alta probabilidad, que se mantendrá hasta finales del año en curso.

América Central - calendario de cultivos

*major foodcrop



Perspectivas de producción *de primera* de 2015 incierto a pesar de lluvias favorables en junio

El inicio de la siembra del ciclo principal de producción de cereales de 2015, principalmente maíz, conocido como *de primera*, se desarrolla normalmente de mayo hasta mediados de junio. Este año, las lluvias en este periodo han sido muy por debajo de los niveles del 2014 y la media histórica. Las condiciones de sequía observadas se asocian a la presencia del fenómeno de El Niño, que en Centro América es altamente correlacionado con una disminución de las precipitaciones. Sin embargo, se registraron lluvias favorables en las dos primeras décadas de junio, particularmente en la primera década que se caracterizó por precipitaciones abundantes que ocasionaron inundaciones localizadas, sobre todo en Nicaragua y Honduras. Las lluvias recientes, no obstante, podrían haber llegado tarde para evitar pérdidas de los cultivos que se sembraron a principios de la época de siembra en algunas regiones, así como una reducción en la superficie plantada debido a la incertidumbre climática de este año.

Figure 1a: América Central - Porcentaje de área agrícola afectada por sequía (ASI)
(dekad 2 junio 2014/junio 2015)

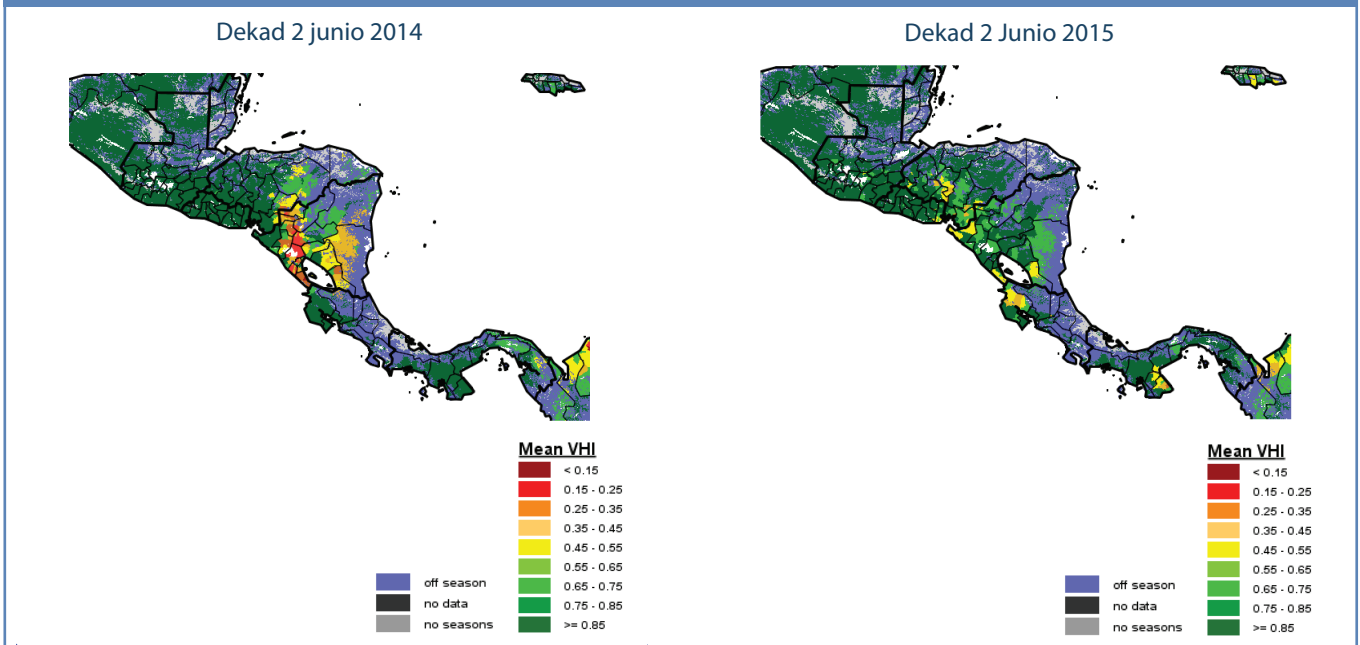
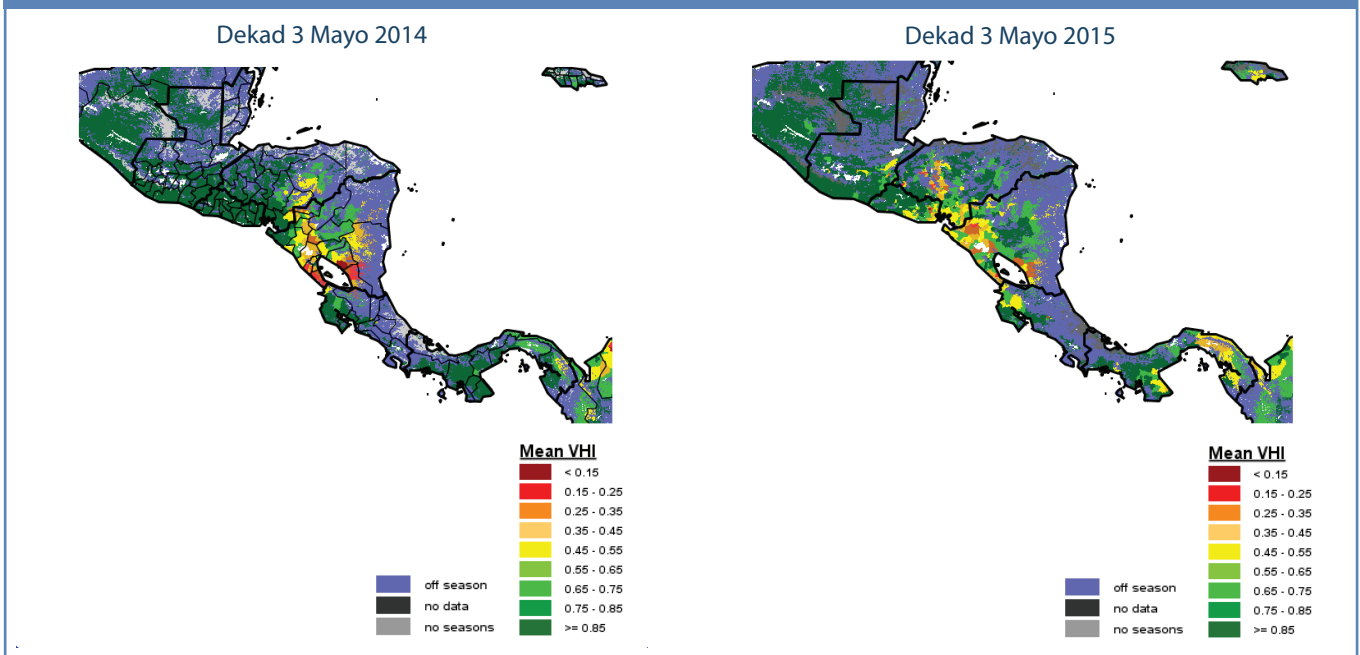


Figure 1b: América Central - Porcentaje de área agrícola afectada por sequía (ASI)
(dekad 3 mayo 2014/mayo 2015)

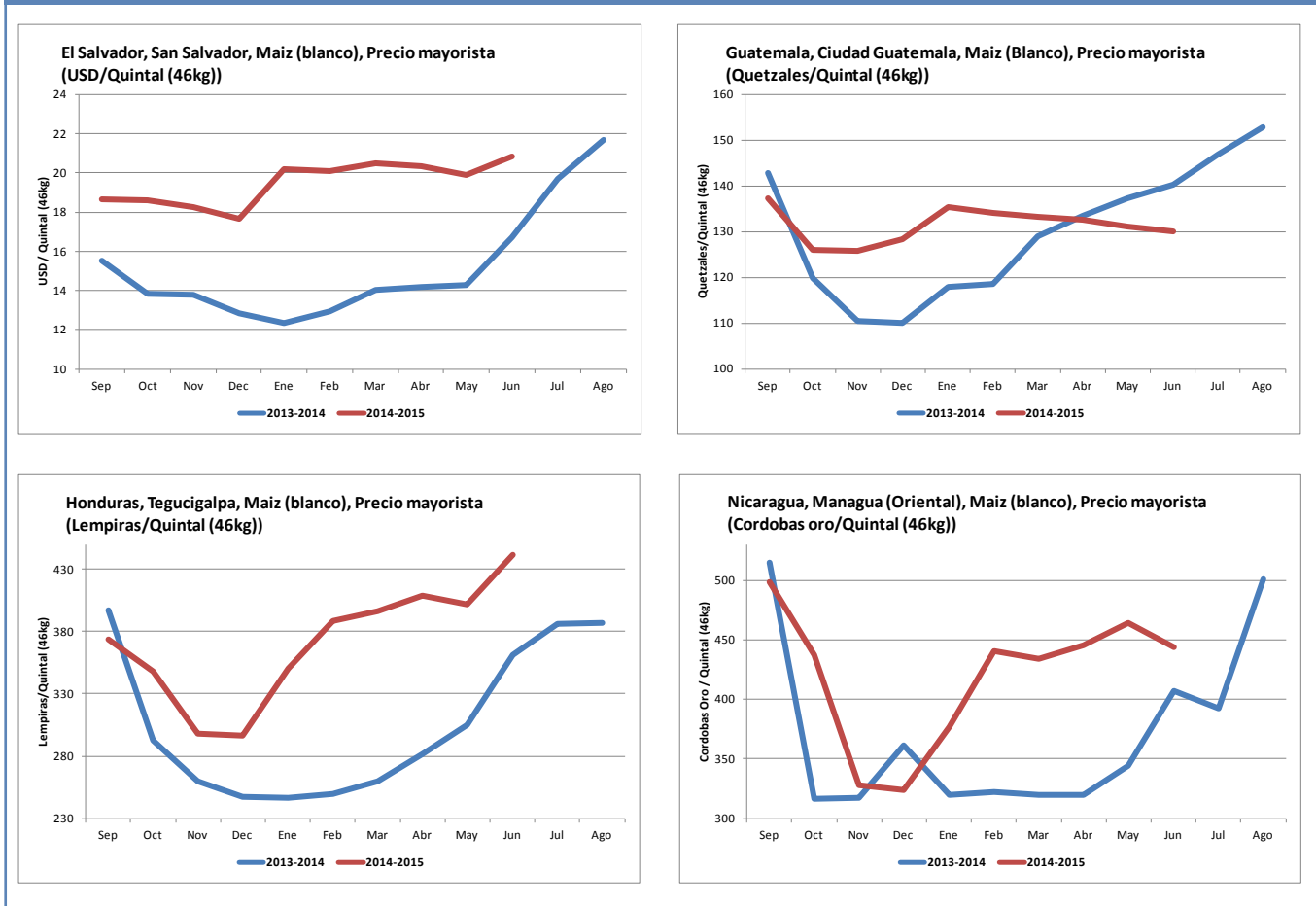


Las imágenes satélites indican áreas localizadas de cultivos afectados por sequía en la subregión, pero no se dispone aún de estimaciones oficiales del área sembrada con cereales y frijol en los distintos países (Figure 1a, 1b).

La situación climática y de los cultivos debe ser monitoreada muy de cerca dada la presencia de El Niño durante la campaña *de primera* en curso. De acuerdo a las últimas previsiones, existe una alta probabilidad (90 por ciento) que las condiciones de El Niño continúen a lo largo del verano en

el Hemisferio Norte (junio a septiembre) y de aproximadamente 80 por ciento que se extienda hasta finales del presente año. Para el 2015, los servicios de meteorología o preparación de desastres de Nicaragua, Honduras y El Salvador anticipan que el período conocido como la canícula, que es un periodo seco en la época de lluvias y que normalmente se da entre la segunda mitad de julio hasta la primera mitad de agosto, será prolongado y de mayor intensidad lo que pudiera afectar los rendimientos de los cultivos.

Figura 2: América Central - Precios mayoristas de maíz blanco por año comercial en El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua (septiembre/agosto)



Producción reducida de cereales y frijol en 2014

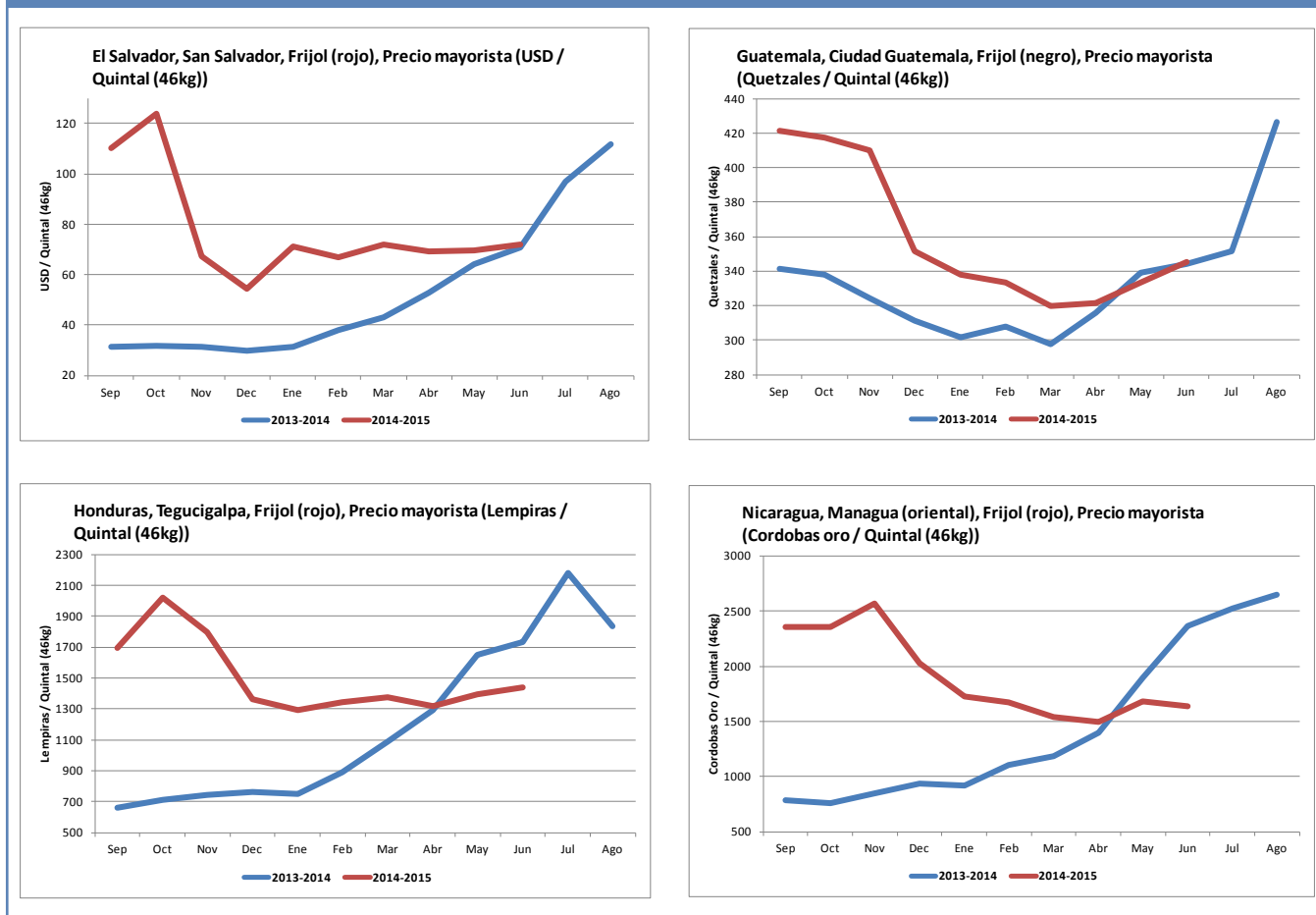
En el 2014 el ciclo principal de producción de cereales *de primera*, fue severamente afectado por una prolongación atípica del periodo seco de *la canícula*. El área más afectada por este fenómeno fue el Corredor Seco de la subregión, una franja de tierra que se extiende desde las zonas bajas de la vertiente del Pacífico hasta las zonas montañosas (0-800 metros) de Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua y partes de Costa Rica. Se trata de una región semiárida caracterizada por sequías recurrentes, que cubre casi un tercio del territorio centroamericano. Como resultado de esta sequía se vieron afectadas más de 600 000 familias en El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua con pérdidas parciales o totales de sus cultivos. Las pérdidas en el Corredor Seco durante el ciclo *de primera* no se pudieron compensar con la producción de las campañas agrícolas sucesivas. Las cifras oficiales muestran que la producción total de cereales (maíz y arroz principalmente) de los cuatro países de la subregión en 2014/15 se redujo en 369 000 toneladas -o 10 por ciento-,

con respecto a la relativamente baja producción del año anterior. La excepción fue Guatemala que reportó un incremento ligero en la producción de cereales 2014/15, y en particular maíz, debido a que su principal ciclo productivo ocurre en el norte del país que se encuentra fuera del Corredor Seco. Los agricultores en el Corredor Seco de Guatemala, sin embargo, tuvieron una producción reducida.

Los precios de maíz blanco se mantienen muy por encima de sus niveles del año pasado, los precios de frijol aumentaron en junio

Se anticipa que los precios de los granos básicos sigan subiendo estacionalmente hasta la llegada de producto nuevo en septiembre, cuando normalmente entra el grueso de la cosecha de primera. Sin embargo este comportamiento estacional pueda que no se cumpla si las condiciones climáticas y de los cultivos se deterioran por los efectos negativos del fenómeno de El Niño y la cosecha *de primera* es reducida por segundo año consecutivo. Para tratar de prevenir posibles escases y subidas de precios, los Gobiernos de la subregión han comenzado a buscar

Figura 3: América Central - Precios mayoristas de frijol por año comercial en El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua (septiembre/agosto)



suministros de frijol rojo fuera de la subregión, aunque los excedentes comercializables a nivel internacional son limitados. Por el contrario, con respecto a maíz blanco, la abundancia del producto en México y Estados Unidos, las principales fuentes de importación de la subregión, hace que cualquier subida brusca en el precio de este producto se pueda mitigar con mayores importaciones.

En el mes de junio, los precios de maíz blanco se situaban por encima de sus niveles de hace un año en la mayoría de los países de la subregión, a causa de las ajustadas disponibilidades de producto luego de la reducida producción del 2014/15. En **El Salvador** y **Honduras**, después de dos meses de ligeros descensos, el precio del maíz blanco se disparó en junio. En contraste a esta tendencia, en **Nicaragua**, los precios disminuyeron en junio después de dos meses de alzas continuas. Pero seguían por encima de sus niveles de junio 2014. En **Guatemala**, el mayor productor en la subregión después de México, los precios de maíz blanco bajaron marginalmente tras varios meses consecutivos de descensos fuertes. Los precios en junio se encontraban muy por

debajo de su nivel de hace un año, reflejando la buena producción del 2014 y adecuados flujos de importaciones provenientes de México.

Los precios del frijol subieron en junio en la mayoría de los países de Centro América, a excepción de Nicaragua. En **El Salvador**, el principal importador de la subregión, los precios se incrementaron marcadamente después de permanecer estables el mes anterior. Los precios en junio se encontraban ligeramente por encima de su nivel de junio 2014. En **Honduras**, los precios de frijol rojo aumentaron por segundo mes consecutivo en junio, sin embargo estos se encontraban muy por debajo de su precio de hace un año. En **Nicaragua**, el precio del frijol bajo en junio, presionados por la entrada al mercado de importaciones provenientes de Etiopía y Estados Unidos. El precio de frijol rojo se situaba un tercio por debajo de su nivel de junio 2014. En **Guatemala**, donde se produce y consume principalmente frijol negro, el precio de este producto subió estacionalmente, ya que producto nuevo no entrara al mercado hasta septiembre con la próxima cosecha, y se mantuvieron al mismo nivel de hace un año.

El Niño en Centro América

En marzo del 2015 se oficializó la presencia del fenómeno ENOS (El Niño-Oscilación Sur), que había sido anunciada desde mediados del 2014 por el Centro de Predicción del Clima de la NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration). En los reportes mensuales sobre la actualización del fenómeno de El Niño se menciona un marcado aumento de la temperatura de la superficie del agua en el Océano Pacífico central (Figura 4). El Niño 2014/15 ha sido clasificado como débil en intensidad desde el punto de vista climático y oceanográfico.

Previsión: El Niño 2015/16

Mayo es un mes crítico en el ciclo del fenómeno de El Niño. Esto debido a que el estado del Océano Pacífico es muy dinámico durante este mes, vientos, temperaturas y otros factores atmosféricos suelen cambiar rápidamente complicando la posibilidad de una previsión certera. Ejemplo de esto se observó durante ciclo pasado de este evento, donde la previsión del fenómeno se realizó en mayo del 2014 y solo se concretizó en marzo del 2015. Sin embargo, este año el Pacífico ya está bajo las condiciones características de El Niño, y los modelos indican una alta la probabilidad de que estas condiciones persistan y que tiendan a fortalecerse dando como resultado un fenómeno de mayor intensidad. Figura 5 muestra el resultado de la previsión de El Niño 2015/16 de los diferentes modelos climatológicos.

Sin embargo, se debe tener presente que no se ha logrado establecer una correlación clara entre la intensidad del fenómeno y sus impactos en agricultura. Los impactos en agricultura dependen del momento de inicio del evento, la duración del mismo y las alteraciones climáticas provocadas; todo esto aunado a la fase fenológica en que se encuentren los cultivos en las diversas latitudes de afectación del fenómeno. Siendo la fase fenológica de floración y el llenado del grano, la más sensible al stress hídrico en la mayoría de los cereales.

La Figura 6 muestra las probabilidades de que se una sequía agrícola en la región de Centro Americana durante el fenómeno de El Niño. Las probabilidades de sequía agrícola son mayores en los distritos pertenecientes al Corredor Seco.

Figura 4: Promedio de 3-meses de promedio móvil de los Índice Oceánico del El Niño

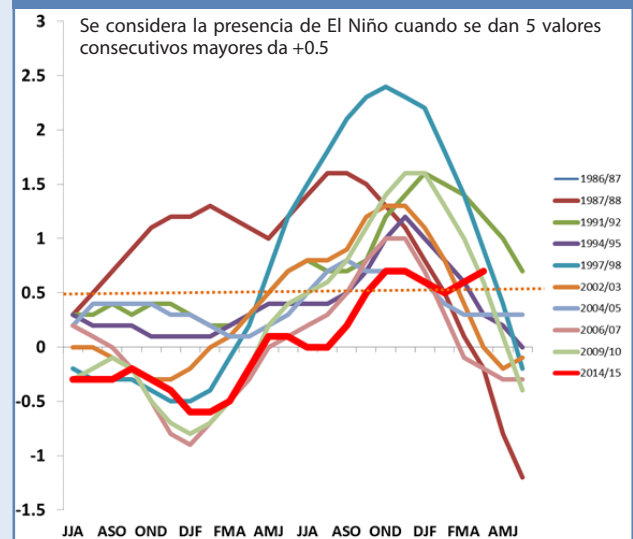


Figura 5: Previsión de El Niño 2015/16 de los diferentes modelos climatológicos

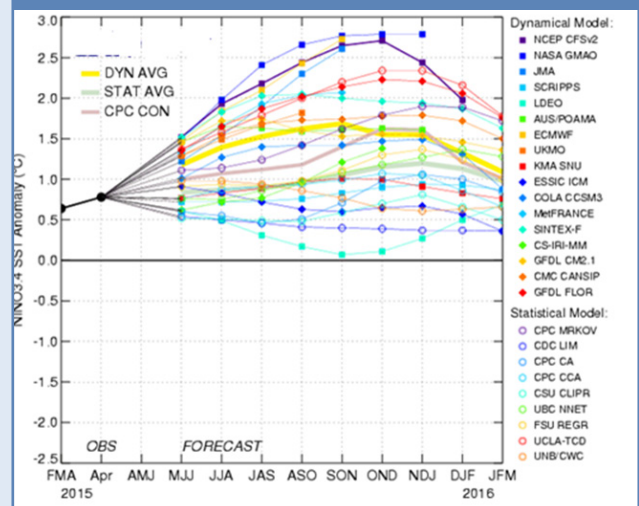
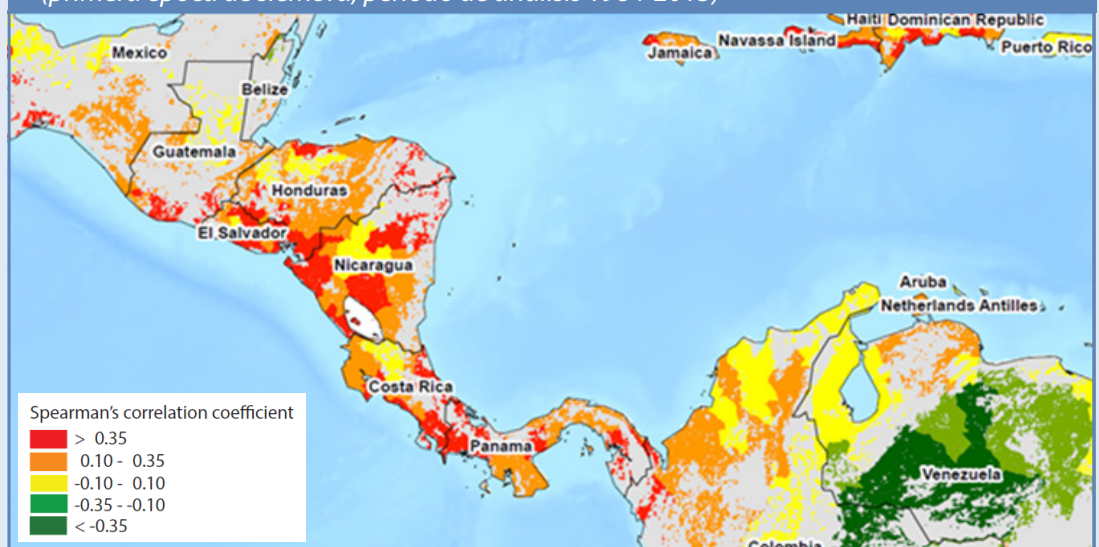


Figura 6: Correlación entre el Índice de Estrés Agrícola (ASI) y el Índice de Oscilación Sur (SOI)
(primera época de siembra; periodo de análisis 1984-2013)



Este informe ha sido preparado por el Sistema Mundial de Información y Alerta (SMIA) de la División de Comercio y Mercados de la FAO. Las actualizaciones en el informe se enfocan en el monitoreo de condiciones anómalas en desarrollo para poder proporcionar alertas tempranas, así como información más reciente y más elaborada que otros informes periódicos del SMIA sobre la situación de seguridad alimentaria de los países, tanto a nivel nacional y subnacional. Ninguna de la información contenida en este informe debe considerarse como declaraciones oficiales de los gobiernos.

Para más información, visite el sitio **web SMIA** en: www.fao.org/gIEWS/spanish/

Para cualquier información sírvanse dirigirse al:

Sistema mundial de información y alerta sobre la alimentación y la agricultura (SMIA)

Dirección de Comercio y Mercados (EST)

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)

Viale delle Terme di Caracalla

00153 Roma - Italia

Fax: 0039-06-5705-4495

Correo electrónico: GIEWS1@fao.org.

Aclaración

Las denominaciones empleadas en este producto informativo y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, por parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), juicio alguno sobre la condición jurídica o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La mención de empresas o productos de fabricantes en particular, estén o no patentados, no implica que la FAO los apruebe o recomiende de preferencia a otros de naturaleza similar que no se mencionan.

Las opiniones expresadas en este producto informativo son las de su(s) autor(es), y no reflejan necesariamente los puntos de vista o políticas de la FAO.